SAMSUNG

GT-S7500

Käyttöopas

www.sar-tick.com

Tämä laite on kansallisen SAR-rajan (2,0 W/kg) mukainen. SAR:n maksimiarvot löytyvät tämän oppaan kohdasta Specific Absorption Rate (SAR) –tiedot.

Tämän oppaan käyttäminen

Kiitos, että hankit Samsung-mobiililaitteen. Tämä Samsungin poikkeukselliseen tekniikkaan ja laadukkaisiin standardeihin perustuva laite tarjoaa laadukkaat mobiiliyhteydet ja viihdeominaisuudet.

Tämän käyttöoppaan tarkoituksena on kertoa laitteen ominaisuuksista ja opastaa niiden käytössä.

Lue tämä ensin

- Lue varotoimet ja opas huolella ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja asianmukaisesti.
- Tämän oppaan kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Tämän käyttöoppaan kuvat ja näyttökuvat voivat poiketa todellisesta tuotteesta.
- Tämän oppaan sisältö voi poiketa tuotteesta ja palveluntarjoajan tai operaattorin tarjoamasta ohjelmistosta ja saattaa muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Voit ladata käyttöoppaan uusimman version sivustosta www.samsung.com.

- Ominaisuudet ja lisäpalvelut voivat vaihdella laitteen, ohjelmiston ja palveluntarjoajan mukaan.
- Paljon suoritintehoa ja RAM-muistia vaativa sisältö (laadukas sisältö) vaikuttaa laitteen yleiseen suorituskykyyn. Laitteen ominaisuudet ja sen käyttöympäristö voivat aiheuttaa sen, etteivät sisältöön liittyvät sovellukset toimi oikein.
- Tämän käyttöoppaan muotoilu ja toimitus perustuu Google Android -käyttöjärjestelmiin ja saattaa vaihdella käyttäjän laitteen käyttöjärjestelmän mukaan.
- Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa kolmansien osapuolten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toimintaongelmista tai yhteensopimattomuuksista, jotka aiheutuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttaminen voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.
- Voit päivittää mobiililaitteen ohjelmiston sivustosta www.samsung.com.
- Laitteen mukana tulleet ohjelmistot, äänilähteet, kuvat ja muu sisältö on lisensoitu rajoitettuun käyttöön Samsungin ja sisältöjen omistajien välillä. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Samsung ei ole vastuussa käyttäjän aiheuttamista tekijänoikeusrikkomuksista.
- Säilytä tämä opas tulevaa käyttöä varten.

Ohjekuvakkeet

Tutustu tässä oppaassa käytettyjen kuvakkeiden merkityksiin, ennen kuin aloitat:

Vaara – tilanne, josta voi aiheutua vammoja sinulle tai muille

Varoitus – tilanne, josta voi seurata vaurioita tähän laitteeseen tai muihin laitteisiin

Huomautus – huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

► **Katso** – sivut, joilla on asiaan liittyviä tietoja; esimerkiksi: ► s. 12 (tarkoittaa ”katso sivua 12”)

→ **Seuraavaksi** – valittavien vaihtoehtojen tai valikoiden järjestys eri vaiheita suoritettaessa; esimerkiksi: Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tietoja puhelimesta** (tarkoittaa ensin **Asetukset** ja sitten **Tietoja puhelimesta**)

[ ] **Hakasulkeet** – laitteen painikkeet, esimerkiksi: [▭] (tarkoittaa valikkonäppäin)

Tekijänoikeus

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Tämä käyttöopas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Mitään osaa tästä käyttöoppaasta ei saa kopioida, jakaa, kääntää tai lähettää missään muodossa tai millään keinolla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, nauhoitus ja tallennus tiedontallennus- ja noutojärjestelmään, ilman Samsung Electronicsin ennalta antamaa kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Android-logo, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™ ja Google Talk™ ovat Google, Inc:n tavaramerkkejä.
- SRS CS Headphone ja SRS WOW HD ovat SRS Labs, Inc:n tavaramerkkejä. CS Headphone ja WOW HD -teknologiaa käytetään SRS Labs, Inc:n luvalla.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Oracle ja Java ovat Oraclen ja/tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet kuuluvat omistajilleen.

dlna® CERTIFIED

CE 0168 !

Sisältö

Kokoaminen 10

Pakkauksen avaaminen 10
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen 10
Akun lataaminen 12
Muistikortin (lisävaruste) asentaminen 15
Käsihihnan (lisävaruste) kiinnittäminen 17

Aloittaminen 18

Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä 18
Laitteeseen tutustuminen 19
Kosketusnäytön käyttäminen 23
Kosketusnäytön ja painikkeiden lukitseminen ja avaaminen 24
Valmiusnäyttöön tutustuminen 25
Sovellusten käyttäminen 27
Laitteen mukauttaminen 30
Tekstin kirjoittaminen 36
Sovellusten lataaminen Android Marketista (Google Play) 40
Tiedostojen lataaminen Internetistä 41
Tietojen synkronointi 41

Yhteydenpito 43

Soittaminen 43
Viestit 49

Google Mail 51
Sähköposti 53
Talk 55
ChatON 56
Social Hub 57

Viihde 58
Kamera 58
Galleria 67
Videot 69
Musiikki 70
FM-radio 74

Henkilökohtaiset tiedot 78
Yhteystiedot 78
Kalenteri 81
Muistio 83
Puhemuistio 84

Internet-toiminnot 86
Internet 86
Maps 89
Latitude 91
Places 92
Navigointi 92
YouTube 93
Samsung Apps 95
Market (Play-kauppa) 95

Uutiset ja sää 96

Liitettävyys 97
Bluetooth 97
Wi-Fi 99
Wi-Fi Direct 101
AllShare 102
Matkapuhelinverkon jakaminen 104
GPS 106
Tietokoneyhteydet 107
VPN-yhteydet 109

Työkalut 111
Kello 111
Laskin 113
Lataukset 114
Google Search 114
Kies air 114
Omat tiedostot 116
SIM-työkalut 116
Tehtävienhallinta 117
Thinkfree Office 117
Äänihaku 119

Asetukset 120
Asetukset-valikon käyttäminen 120
Langattomat toiminnot ja verkko 120

Puhelu 122
Ääni 123
Näyttö 124
Virransäästö 125
Sijainti ja suojaus 126
Sovellukset 127
Tilit ja synkronointi 128
Yksityisyys 128
Tallennustila 129
Kieli ja näppäimistö 129
Äänitulo ja -lähtö 132
Helppokäyttöisyys 133
Päivämäärä ja aika 133
Tietoja puhelimesta 134

Vianmääritys 135

Turvallisuusohjeet 141

Hakemisto 152

Kokoaminen

Pakkauksen avaaminen

Tarkista, että pakkaus sisältää seuraavat tarvikkeet:

- Mobiililaite
- Akku
- Pikaopas

Käytä vain Samsungin hyväksymiä ohjelmistoja. Piraattiohjelmistot tai laittomat ohjelmistot saattavat aiheuttaa vahinkoja tai toimintahäiriöitä, joita valmistajan takuu ei kata.

- Laitteen mukana toimitettavat varusteet ja erikseen hankittavat lisävarusteet voivat vaihdella alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Voit ostaa lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä.
- Laitteen mukana tulleet varusteet sopivat siihen parhaiten.
- Muut kuin laitteen mukana tulleet varusteet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

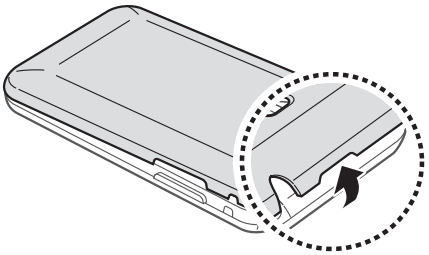
SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen

Kun hankit matkapuhelinliittymän, saat SIM (Subscriber Identity Module) -kortin, jossa on liittymän tiedot, kuten henkilökohtainen PIN-tunnus sekä käytettävissä olevat valinnaiset palvelut. Voit hankkia USIM (Universal Subscriber Identity Module) -kortin UMTS- tai HSDPA-palveluja varten.

SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen:

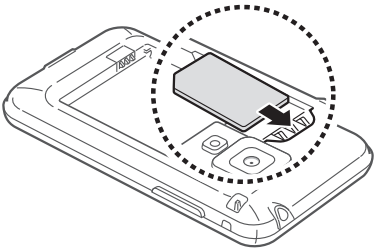
1 Jos laitteessa on virta, katkaise virta painamalla jonkin aikaa virtapainiketta ja valitsemalla **Virta pois päältä** → **OK**.

2 Irrota takakansi.



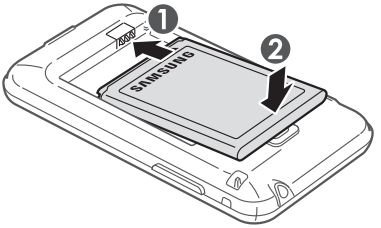
Varo, ettet vahingoita kynsiäsi irrottaessasi takakantta.

3 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

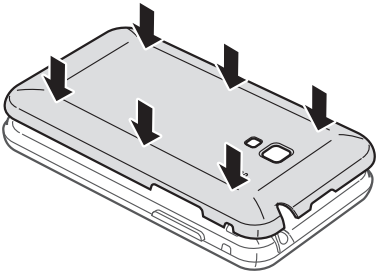


Antenni sijaitsee laitteen takana ylhäällä. Älä irrota antennia peittävää suojateippiä, sillä muutoin antenni voi vahingoittua.

4 Aseta akku paikalleen.



5 Aseta takakansi takaisin.



Akun lataaminen

Akku on ladattava, ennen kuin laitetta käytetään ensimmäisen kerran.

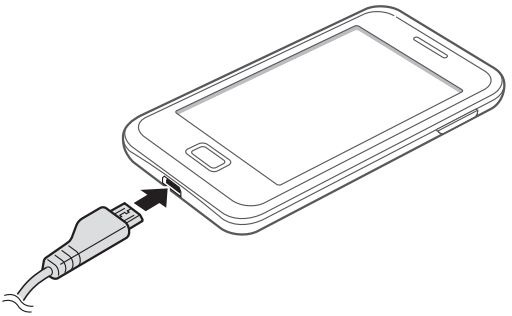
Voit ladata akun laturilla tai kytkemällä laitteen tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Käytä ainoastaan Samsungin hyväksymiä latureita ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit ja kaapelit voivat saada akun räjähtämään ja vioittaa laitetta.

- Kun akun varaus laskee alhaiseksi, laitteesta kuuluu merkkiääni ja näyttöön tulee akun tyhjenemisilmoitus. Myös akkukuvake tyhjenee. Jos akun varaus laskee liian alas, laitteesta katkeaa virta automaattisesti. Laitteen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi kytkeä päälle, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti, ennen kuin yrität kytkeä laitteen päälle.

› Lataaminen laturilla

1 Kytke laturin pieni pää monitoimiliitäntään.



Laturin virheellinen kytkeminen voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

2 Kytke laturin iso pää pistorasiaan.

- Voit käyttää laitetta latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi tällöin kestää kauemmin.
- Kun laitteen akkua ladataan, kosketusnäyttö ei välttämättä toimi epävakaan virransyötön takia. Jos näin käy, irrota laturi laitteesta.
- Laite voi kuumeta latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen elinikään tai suorituskykyyn.
- Jos laitteen akku ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

3 Kun akku on täysin ladattu, irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

Älä irrota akkua ennen laturin irrottamista. Muutoin laite voi vioittua.

Irrota laturi, kun et käytä sitä, jotta säästäisit energiaa. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten se on irrotettava pistorasiasta, jotta virransyöttö katkeaisi. Laturin tulisi olla käytön aikana lähellä pistorasiaa.

› Lataaminen USB-kaapelin kautta

Kytke tietokone päälle ennen lataamista.

1 Kytke USB-kaapelin toinen pää (mikro-USB) monitoimiliitäntään.

2 Kytke USB-kaapelin toinen pää tietokoneen USB-porttiin.

USB-kaapelin käyttö voi viivästyttää latauksen alkamista.

3 Kun akku on täysin ladattu, irrota USB-kaapeli ensin laitteesta ja sitten tietokoneesta.

Muistikortin (lisävaruste) asentaminen

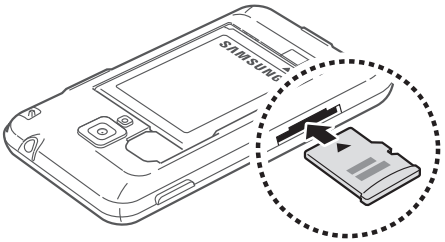
Voit tallentaa lisää multimediatiedostoja asentamalla muistikortin. Laitteessa voi käyttää microSD™- tai microSDHC™-muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 32 Gt (määräytyy muistikortin valmistajan ja tyypin mukaan).

Samsung soveltaa muistikortteihin hyväksyttyjä teollisuusalan standardeja, mutta jotkin merkit eivät välttämättä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman muistikortin käyttö voi vioittaa laitetta tai muistikorttia ja turmella kortille tallennetut tiedot.

- Laite tukee muistikorteissa ainoastaan FAT-tiedostomuotoa. Jos laitteeseen asetetaan muuhun muotoon alustettu kortti, laite kehottaa alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy external_sd-kansiossa.

1 Irrota takakansi.

2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset koskettimet ovat alaspäin.



3 Työnnä kortti korttipaikkaan, kunnes se lukittuu paikalleen.

4 Aseta takakansi takaisin.

› Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista.

1 Valitse valmiustilassa ⊞ → **Asetukset** → **Tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä** → **OK**.

2 Irrota takakansi.

3 Paina muistikorttia varoen, kunnes se irtoaa laitteesta.

4 Poista muistikortti.

5 Aseta takakansi takaisin.

Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai käyttää tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja muistikortti tai laite voi vahingoittua.

› Muistikortin alustaminen

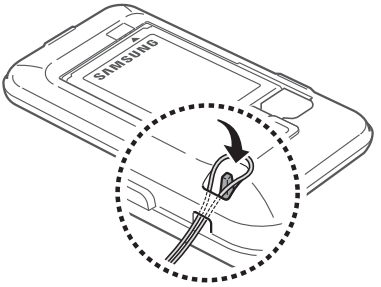
Jos muistikortti alustetaan tietokoneessa, se ei välttämättä toimi laitteessa. Alusta muistikortti vain laitteessa.

Valitse valmiustilassa → **Asetukset** → **Tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä** → **OK** → **Alusta SD-kortti** → **Alusta SD-kortti** → **Poista kaikki**.

Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

Käsihihnan (lisävaruste) kiinnittäminen

1. Irrota takakansi.
2. Työnnä käsihihna reikään ja pujota se pienen ulokkeen ympärille.



3. Aseta takakansi takaisin.

Aloittaminen

Laitteen kytkeminen päälle ja pois päältä

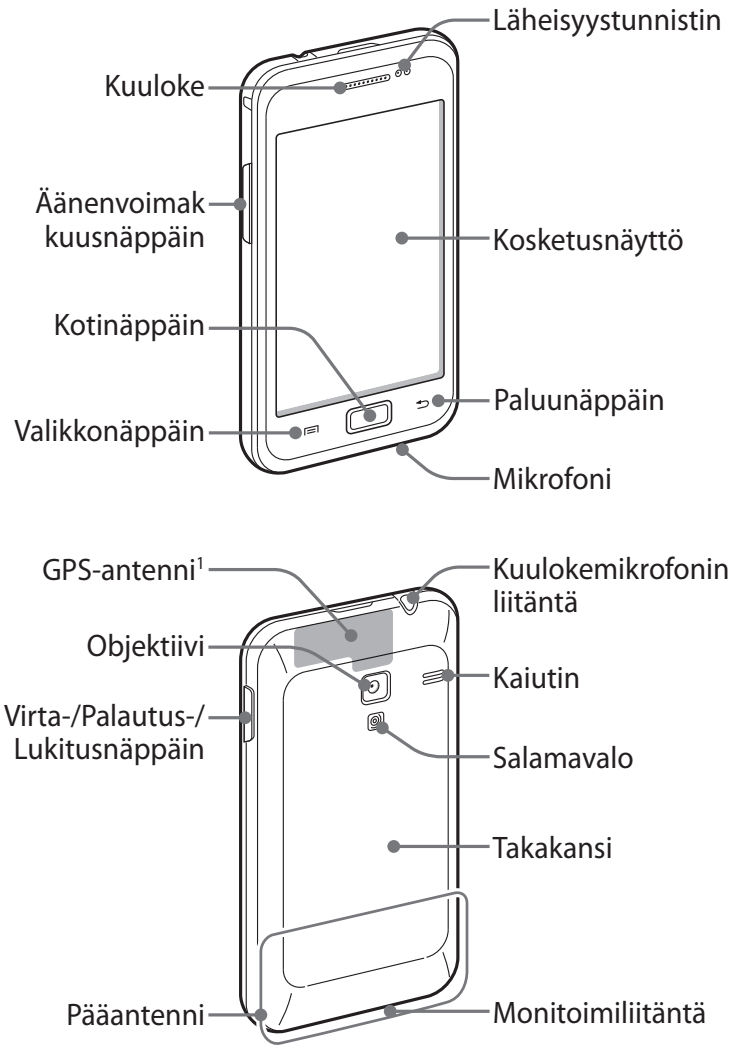
Kytke laite päälle painamalla virtapainiketta jonkin aikaa. Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran, asenna se noudattamalla näytön ohjeita.

Kytke laite pois päältä painamalla virtapainiketta jonkin aikaa ja valitsemalla **Virta pois päältä** → **OK**.

- Noudata kaikkia valtuutetun henkilöstön julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.
- Jos haluat käyttää ainoastaan niitä laitteen toimintoja, jotka eivät vaadi verkkoa, siirry lentotilaan. Paina virtapainiketta jonkin aikaa ja valitse **Lentoprofiili**.

Laitteeseen tutustuminen

› Laitteen osat



1. Älä kosketa antennin sijaintikohtaa tai peitä sitä kädelläsi tai muulla esineellä vastaavien toimintojen käytön aikana.

› Näppäimet

Näppäin	Toiminto
Virta/Palautus[1]/ Lukitus	Kytke laite päälle (paina jonkin aikaa); käytä pikavalikkoja (paina jonkin aikaa); nollaa laite (paina 8-10 sekuntia ja vapauta); lukitse kosketusnäyttö.
Valikko	Avaa nykyisessä näytössä käytettävissä olevien vaihtoehtojen luettelo; valmiustilassa avaa Google-hakusovellus (paina jonkin aikaa); avaa haun syöttöikkuna joidenkin sovellusten käytön aikana (paina jonkin aikaa).
Koti	Palaa valmiusnäyttöön; avaa äskettäisten sovellusten luettelo (paina jonkin aikaa).
Paluu	Palaa edelliseen näyttöön.
Äänenvoimakkuus	Säädä laitteen äänenvoimakkuutta.

1. Jos laitteessa ilmenee vakavia virheitä tai se jumiutuu tai lukkiutuu, toimintojen palauttaminen saattaa edellyttää laitteen nollaamista.

› Ilmoituskuvakkeet

Näytössä näkyvät kuvakkeet voivat vaihdella alueen ja operaattorin mukaan.

Kuvake	Selitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	Avoimia Wi-Fi-yhteyspisteitä käytettävissä
	Yhteys Wi-Fi-yhteyspisteeseen
	Bluetooth käytössä
	Bluetooth-kuulokemikrofoni kytketty
	GPS käytössä
	Puhelu kesken
	Puhelu pidossa
	Kaiutinpuhelu käytössä
	Vastaamatta jäänyt puhelu

Kuvake	Selitys
	Synkronoitu Internetin kanssa
	Tietoa ladataan laitteesta
	Tietoa ladataan laitteeseen
	Soitonsiirto käytössä
	Kytketty tietokoneeseen
	Virransäästötila käytössä
	USB-yhteys käytössä
	Wi-Fi-yhteys aktivoitu
	Ei SIM- eikä USIM-korttia
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Uusi sähköpostiviesti
	Uusi vastaajaviesti
	Hälytys käytössä
	Tapahtumailmoitus
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
	Äänetön tila käytössä
	Värinätila käytössä
	Lentotila käytössä

Kuvake	Selitys
	Musiikin toisto käynnissä
	Musiikin toisto keskeytetty
	FM-radio kytketty päälle taustalla
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso
10:00	Kellonaika

Kosketusnäytön käyttäminen

Laitteen kosketusnäytöstä on helppo valita vaihtoehtoja ja suorittaa toimintoja. Tässä osassa kuvataan kosketusnäytön perustoiminnot.

- Älä käytä teräviä esineitä, jotta et naarmuta kosketusnäyttöä.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin veden kanssa. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

- Jotta kosketusnäyttö toimisi parhaalla mahdollisella tavalla, irrota sen suojakalvo ennen laitteen käyttöä.
- Kosketusnäytössä on kerros, joka havaitsee ihmiskehon lähettämät pienet sähkövaraukset. Näyttö toimii parhaiten, jos napautat sitä sormenpäällä. Kosketusnäyttö ei reagoi piirtotikun, kynän tai muiden terävien esineiden kosketuksiin.

Voit ohjata kosketusnäyttöä seuraavilla toimilla:

- Napauta: Voit valita tai käynnistää valikoita, vaihtoehtoja ja sovelluksia koskettamalla niitä kerran sormella.
- Kosketa jonkin aikaa: Napauta kohdetta ja kosketa sitä vähintään kaksi sekuntia, kunnes näyttöön avautuu ponnahdusvalikko.
- Vedä: Voit siirtyä luettelon kohtiin painamalla ja vetämällä sormea ylös, alas, vasemmalle tai oikealle.
- Vedä ja pudota: Voit siirtää kohdetta painamalla kohdetta ja vetämällä samalla sormea.
- Kaksoisnapauta: Voit lähentää tai loitontaa katselemiasi kuvia ja Internet-sivuja kaksoisnapauttamalla nopeasti sormella.
- Purista: Aseta näytölle kaksi sormea etäälle toisistaan ja purista ne yhteen.

- Laite sammuttaa kosketusnäytön, kun laitetta ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Voit käynnistää näytön painamalla virtapainiketta tai kotinäppäintä.
- Voit myös säätää taustavalon keston. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Näytön aikakatkaisu**.

Kosketusnäytön ja painikkeiden lukitseminen ja avaaminen

Voit lukita kosketusnäytön ja painikkeet, jolloin laitteen toimintoja ei voi käyttää vahingossa.

Lukitse painamalla virtapainiketta. Avaa lukitus käynnistämällä näyttö virtapainikkeella tai kotinäppäimellä, napauttamalla jotakin näytön kohtaa ja vetämällä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Ottamalla käyttöön näytön lukituksen voit estää muita henkilöitä käyttämästä tai lukemasta henkilökohtaisia tietojasi ja muita laitteeseen tallennettuja tietoja. ► s. 33

Valmiusnäyttöön tutustuminen

Kun laite on valmiustilassa, se näyttää valmiusnäytön. Valmiustilassa näkyvät ilmoituskuvakkeet, pienoisohjelmat, sovellusten pikavalinnat ja muita kohteita.

Valmiustilassa on useita paneeleja. Voit siirtyä valmiustilassa paneelista toiseen selaamalla vasemmalle tai oikealle.

› Kohteiden lisääminen valmiusnäyttöön

Voit mukauttaa valmiusnäyttöä lisäämällä sovelluksille, pienoisohjelmille ja kansioille pikanäppäimiä. Kohteiden lisääminen valmiusnäyttöön:

1. Paina [▤] → **Lisää** tai kosketa valmiusnäytön tyhjää aluetta jonkin aikaa.
2. Valitse luokka → kohde:
   - **Pienoisohjelmat**: Lisää pienoisohjelmia valmiusnäyttöön.
   - **Pikanäppäimet**: Lisää pikanäppäin kohteille, kuten sovelluksille, kirjanmerkeille ja yhteystiedoille.
   - **Kansiot**: Luo uusi kansio tai lisää yhteystietoihin kansioita.
   - **Taustakuvat**: Valitse taustakuva.

› Valmiusnäytön kohteiden siirtäminen

1. Kosketa siirrettävää kohdetta jonkin aikaa.
2. Vedä kohde haluamaasi paikkaan.

› Valmiusnäytön kohteiden poistaminen

1 Kosketa poistettavaa kohdetta jonkin aikaa. Roskakorikuvake ilmestyy valmiusnäytön alalaitaan.

2 Vedä kohde roskakoriin.

3 Kun kohde muuttuu punaiseksi, vapauta se.

› Ilmoituspaneelin käyttäminen

Napauta valmiustilassa tai sovelluksen käytön aikana ilmoituskuvakealuetta ja avaa ilmoituspaneeli vetämällä sormella alaspäin. Voit aktivoida langattomia toimintoja ja kytkeä niitä pois päältä sekä lukea ilmoituksia, kuten viesti-, puhelu-, tapahtuma- ja käsittelytilailmoituksia. Voit piilottaa paneelin vetämällä luettelon alareunan ylös.

Voit käyttää seuraavia toimintoja ilmoituspaneelista:

- **Wi-Fi**: Ota Wi-Fi-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 100
- **Bluetooth**: Ota langaton Bluetooth-yhteys käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 97
- **GPS**: Ota GPS-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Äänetön tila**: Ota äänetön tila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Autom. kierto**: Ota automaattinen kierto käyttöön tai poista se käytöstä.

Käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

› Paneelien lisääminen valmiusnäyttöön ja niiden poistaminen

Voit lisätä tai poistaa valmiusnäytön paneeleja ja järjestellä pienoisohjelmat mieltymyksesi ja tarpeidesi mukaisesti.

1 Paina valmiustilassa [▤] → **Muokkaa**.
Voit siirtyä muokkaustilaan asettamalla näytölle kaksi sormea ja puristamalla niitä yhteen.

2 Lisää tai poista paneeleja seuraavilla toiminnoilla:
- Voit poistaa paneelin koskettamalla paneelin pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen näytön alalaidassa olevaan roskakoriin.
- Voit lisätä uuden paneelin valitsemalla ⊕-kuvakkeen.
- Voit vaihtaa paneelien järjestystä koskettamalla paneelin pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vetämällä sen haluamaasi paikkaan.

3 Paina lopuksi [↩].

Sovellusten käyttäminen

Laitteen sovellusten käyttäminen:

1 Voit siirtyä sovellusluetteloon valitsemalla valmiustilassa ⊞.

2 Selaa vasemmalle tai oikealle toiseen näyttöön.
Voit myös siirtyä suoraan vastaavaan näyttöön valitsemalla näytön alaosassa olevan pisteen.

3 Valitse haluamasi sovellus.

- Sinulla on oltava Google-tili, jotta voit käyttää Google-sovelluksia. Jos sinulla ei ole Google-tiliä, avaa Google-tili.
- Voit lisätä sovellukselle pikanäppäimen koskettamalla sen kuvaketta jonkin aikaa sovellusluettelossa. Voit siirtää kuvakkeen haluamaasi kohtaan valmiustilassa.

4 Palaa edelliseen näyttöön painamalla [↩]-painiketta; palaa valmiusnäyttöön painamalla kotinäppäintä.

Jos kierrät laitetta joidenkin toimintojen käytön aikana, myös näytön sisältö kiertyy automaattisesti. Jos haluat estää näytön sisällön kiertymisen, avaa pikanäppäinpaneeli ja valitse **Autom. kierto**.

› Sovellusten järjesteleminen

Voit järjestellä sovellusluettelon sovelluksia muuttamalla niiden järjestystä ja ryhmittelemällä ne mieltymyksiäsi ja tarpeitasi vastaaviin luokkiin.

1 Paina sovellusluettelossa [▤] → **Muokkaa** → **OK**.

2 Kosketa sovellusta jonkin aikaa.

3 Vedä sovelluksen kuvake haluamaasi paikkaan.
Voit siirtää sovelluskuvakkeen toiseen näyttöön. Voit myös siirtää useimmin käytetyt sovellukset kohdan ⌂ viereen.

4 Paina [▤] → **Tallenna**.

Kansion tai paneelin lisääminen näyttöön:

1. Paina sovellusluettelossa [▤] → **Muokkaa**.
2. Kosketa sovellusta jonkin aikaa.
3. Vedä sovelluksen kuvake kohtaan **Lisää kansio** tai **Lisää sivu** näytön alaosassa.
4. Lisää muita sovelluksia toistamalla vaiheita 2 ja 3.
5. Vedä **Lisää kansio** tai **Lisää sivu** näyttöön.
   Sovellukset sisältävä uusi kansio tai paneeli lisätään näyttöön.
6. Jos lisäsit kansion, kirjoita nimi ja valitse **OK**.
7. Paina [▤] → **Tallenna**.

Näyttöjen järjestyksen muuttaminen:

1. Aseta kaksi sormea näyttöön sovellusluettelossa ja purista.
2. Kosketa näytön pienoiskuvaa jonkin aikaa ja vedä se haluamaasi paikkaan.

› Äskettäin käytettyjen sovellusten käyttäminen

1. Voit avata äskettäin käytettyjen sovellusten luettelon painamalla kotinäppäintä jonkin aikaa.
2. Valitse käytettävä sovellus.

› Tehtävienhallinnan käyttö

Tämä laite on moniajolaite. Siinä voi olla käynnissä useita sovelluksia samaan aikaan. Useiden ohjelmien samanaikainen käyttäminen voi kuitenkin aiheuttaa kaatumisia ja hidastumista tai lisätä virrankulutusta. Voit välttää tällaiset ongelmat sulkemalla tarpeettomat ohjelmat Tehtävienhallinta-valikossa.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Tehtävienhallinta** → **Aktiiviset sovellukset**.
   Näkyviin tulee luettelo kaikista laitteessa käynnissä olevista ohjelmista.
2. Voit sulkea sovelluksen valitsemalla **Poistu**.
   Jos haluat sulkea kaikki aktiiviset sovellukset, valitse **Sulje kaikki**.

Laitteen mukauttaminen

Voit hyödyntää laitetta tavallista paremmin mukauttamalla sitä omien tarpeidesi mukaisesti.

› Kellonajan ja päivämäärän määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Päivämäärä ja aika**.
2. Määritä aika ja päivämäärä ja muuta muita asetuksia.

› Kosketusäänen kytkeminen päälle ja pois

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Kuuluva valinta**.

› Soittoäänien äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen voimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.

› Siirtyminen äänettömään tilaan

Voit mykistää laitteen tai palauttaa äänen seuraavasti:

- Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Nronäpp.** ja kosketa jonkin aikaa #.
- Avaa näytön yläreunasta ilmoituspaneeli ja valitse **Äänetön tila**.
- Paina virtapainiketta jonkin aikaa ja valitse **Äänetön tila**.

Laitteen voi asettaa antamaan hälytyksen eri tapahtumista äänettömässä tilassa. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Värinä** → **Aina** tai **Vain äänett. tilassa**. Kun laite siirtyy valmiustilaan, kuvake tulee kuvakkeen tilalle.

› Soittoäänen vaihtaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Ääni** → **Puhelimen soittoääni**.
2. Valitse soittoääni luettelosta ja valitse **OK**.

› Ikkunaa vaihdettaessa näkyvän animaation ottaminen käyttöön

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Animaatio** → **Muutamia animaatioita** tai **Kaikki animaatiot**.

› Valmiusnäytön taustakuvan valitseminen

1 Paina valmiustilassa [▤] → **Taustakuva** → vaihtoehto.

2 Valitse kuva.

3 Jos valitsit kuvan galleriasta, valitse **Tallenna**.
Jos valitsit elävän taustakuvan, valitse **Aseta taustakuva**.
Jos valitsit taustakuvan, valitse **Aseta taustakuva** → **Tallenna**.

Samsung ei ole vastuussa laitteen mukana tulleiden oletuskuvien ja taustakuvien käytöstä.

› Näytön kirkkauden säätäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Kirkkaus**.

2 Säädä kirkkaus vetämällä liukusäädintä.

3 Valitse **OK**.

Näytön kirkkaus vaikuttaa siihen, miten nopeasti laite kuluttaa akun virtaa.

› Näytön lukituksen määrittäminen

Voit lukita kosketusnäytön aktivoimalla näyttölukitustoiminnon. Laite pyytää lukituksen avauskoodia aina, kun laite kytketään päälle tai kosketunäytön lukitus avataan.

- Jos unohdat lukituksen avauskoodin, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.
- Samsung ei vastaa salasanan tai henkilökohtaisten tietojen menettämisestä johtuvista eikä laittomien ohjelmien aiheuttamista muista vahingoista.

Avauskuvion määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Aseta näyttölukko** → **Kuvio**.
2. Katso näytön ohjeita ja esimerkkejä ja valitse **Seur.**
3. Piirrä sormea vetämällä vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio ja valitse sitten **Jatka**.
4. Piirrä kuvio uudelleen ja valitse **Vahvista**.

Lukituksen avauksen PIN-koodin määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Aseta näyttölukko** → **PIN**.
2. Anna uusi PIN-koodi (numeerinen) ja valitse **Jatka**.
3. Anna PIN-koodi uudelleen ja valitse **OK**.

Lukituksen avauksen salasanan määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Aseta näyttölukko** → **Salasana**.

2 Anna uusi salasana (aakkosnumeerinen) ja valitse **Jatka**.

3 Anna salasana uudelleen ja valitse **OK**.

› SIM- tai USIM-kortin lukitseminen

Voit lukita laitteen aktivoimalla SIM- tai USIM-kortin mukana tulleen PIN-koodin.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **Määritä SIM-kortin lukitus** → **Lukitse SIM-kortti**.

2 Anna PIN-koodi ja valitse **OK**.

Kun PIN-lukitus on käytössä, PIN-koodi on kirjoitettava aina, kun laite käynnistetään.

- Jos syötät väärän PIN-koodin liian monta kertaa, SIM- tai USIM-kortti lukkiutuu. SIM- tai USIM-kortti voidaan vapauttaa antamalla PUK-koodi.
- Jos lukitset SIM- tai USIM-kortin syöttämällä väärän PUK-koodin, vie kortti palveluntarjoajalle avattavaksi.

› Etsi matkapuhelimeni -ominaisuuden ottaminen käyttöön

Kun laitteeseen asetetaan uusi SIM- tai USIM-kortti, Etsi matkapuhelimeni -toiminto lähettää automaattisesti uuden puhelinnumeron määritetyille vastaanottajille, jotta laite voidaan jäljittää ja palauttaa.

Jotta voit käyttää tätä ominaisuutta, sinulla on oltava Samsung-tili, jolla voit etäkäyttää laitetta Internetin kautta.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus** → **SIM-kortin vaihtohälytys** → **Jatka**.
2. Anna sähköpostiosoitteesi ja Samsung-tilin salasana ja valitse **Sisäänkirjaus**.
   Voit luoda Samsung-tilin valitsemalla **Liity**.
3. Valitse **Hälytysv. vastaanottajat**.
4. Anna Samsung-tilisi salasana uudelleen ja valitse **Vahvista**.
5. Kirjoita puhelinnumero ja maan suuntanumero (myös merkki +).
6. Kirjoita vastaanottajille lähetettävä tekstiviesti.
7. Valitse **Valmis**.

Voit hallita kadonnutta laitetta Internetin kautta. Tästä ominaisuudesta kerrotaan lisää osoitteessa www.samsungdive.com.

Tekstin kirjoittaminen

Voit syöttää tekstiä valitsemalla merkkejä virtuaalinäppäimistöltä tai kirjoittamalla käsin näyttöön.

Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten. ► s. 129

› Näppäimistön tyypin vaihtaminen

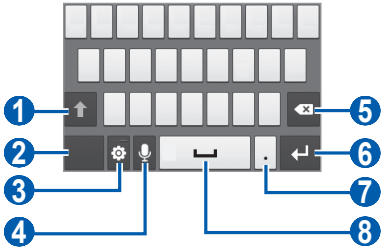
Voit vaihtaa näppäimistön tyyppiä. Kosketa tekstinsyöttökenttää jonkin aikaa ja valitse **Syöttötapa** → näppäimistötyyppi (Samsung- tai Swype-näppäimistö).

› Tekstin kirjoittaminen Samsung-näppäimistöllä

1. Valitse ⚙ → **Pystynäppäimistön tyypit** ja valitse tekstinsyöttötapa.

   Voit valita näppäinsyöttötavan (QWERTY tai perinteinen näppäimistö) tai käsinkirjoituksen.
2. Kirjoita teksti valitsemalla aakkosnumeerisia näppäimiä tai kirjoittamalla näyttöön.

Voit lisäksi käyttää seuraavia näppäimiä:

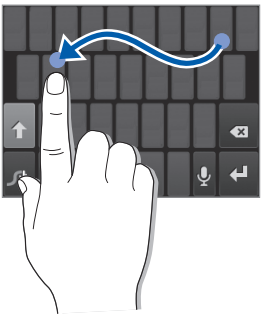


Numero	Toiminto
❶	Vaihtaminen isojen ja pienten kirjainten välillä.
❷	Vaihtaminen erikoismerkki-/numerotilan ja ABC-tilan välillä.
❸	Avaa näppäimistöasetukset; vaihda näppäimistön tyyppiä (kosketa jonkin aikaa).
❹	Syötä tekstiä puheella; tämä kuvake on käytettävissä ainoastaan, kun Samsung-näppäimistön puhesyöteominaisuus on käytössä. Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy valitun syöttökielen mukaan.
❺	Syötteen tyhjentäminen.
❻	Siirtyminen uudelle riville.
❼	Lisää piste; avaa symbolipaneeli (paina jonkin aikaa).
❽	Välilyönnin lisääminen. Tämän näppäimen toiminnot voivat vaihdella palveluntarjoajan mukaan.

› Tekstin syöttäminen Swype-näppäimistöllä

1 Valitse sanan ensimmäinen kirjain ja vedä sormi seuraavan kirjaimen kohdalle nostamatta sormea näytöstä.

2 Jatka tätä, kunnes sana on kirjoitettu.



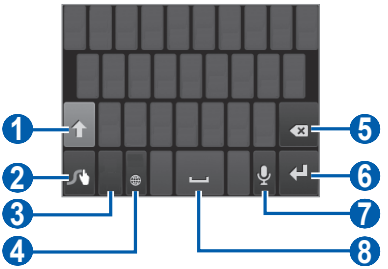
3 Nosta sormi ylös viimeisen kirjaimen jälkeen.

4 Kun haluamasi sana on näkyvissä, lisää välilyönti valitsemalla ␣. Jos näytössä näkyvä sana ei ole oikea, valitse toinen sana esillä olevasta luettelosta.

5 Kirjoita koko teksti toistamalla vaiheita 1–4.

- Voit syöttää tekstiä myös napauttamalla näppäimiä.
- Voit syöttää näppäimen ylälaidassa olevan merkin painamalla sitä jonkin aikaa. Kun kosketat painiketta, kunnes näyttöön ilmestyy merkkiluettelo, voit syöttää erikoismerkkejä ja symboleja.

Voit lisäksi käyttää seuraavia näppäimiä:



Numero	Toiminto
1	Vaihtaminen isojen ja pienten kirjainten välillä.

Numero	Toiminto
❷	Syötä suositeltu sana tai lisää uusi sana sanastoon; avaa näppäimistön asetukset (kosketa jonkin aikaa).
❸	Vaihda erikoismerkki-/numerotilan ja ABC-/numerotilan välillä.
❹	Syöttökielen vaihtaminen.
❺	Syötteen tyhjentäminen.
❻	Siirtyminen uudelle riville.
❼	Tekstin syöttäminen puhumalla. Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy valitun syöttökielen mukaan.
❽	Välilyönnin lisääminen.

› Tekstin kopiointi ja liittäminen

Kun syötät tekstiä, voit käyttää sitä muissa sovelluksissa kopioimalla ja liittämällä sitä.

1. Aseta kohdistin tekstiin, jonka haluat kopioida.
2. Valitse .
3. Valitse **Valitse sana** tai **Valitse kaikki**.
4. Valitse haluamasi teksti vetämällä - tai -kuvaketta.
5. Voit kopioida valitsemalla **Kopioi** ja leikata tekstiä leikepöydälle valitsemalla **Poimi**.
6. Siirrä toisessa sovelluksessa kohdistin siihen kohtaan, johon haluat liittää tekstin.
7. Liitä teksti leikepöydältä tekstinsyöttökenttään valitsemalla → **Liitä**.

Sovellusten lataaminen Android Marketista (Google Play)

Laite pohjautuu Android-ympäristöön, ja sen toimintaa voidaan laajentaa asentamalla siihen uusia sovelluksia.

Lataamalla sovelluksia Android Marketista voit ostaa pelejä ja matkapuhelinsovelluksia helposti ja nopeasti.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Laite tallentaa ladattujen sovellusten käyttäjätiedostot sisäiseen muistiin. Jos haluat tallentaa tiedostot muistikorttiin, kytke laite tietokoneeseen ja kopioi tiedostot sisäisestä muistista muistikortille.

› Sovelluksen asentaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Market** (Play-kauppa).
2. Valitse **Hyväksy**, kun käyttöehdot tulevat näyttöön.
3. Etsi tiedosto tai sovellus ja lataa se.

› Sovelluksen asennuksen poistaminen

1. Valitse Android Marketin aloitusnäytöstä [▤] → **Omat sovellukset**.
2. Valitse kohde, jonka haluat poistaa.
3. Valitse **Poista** → **Ok**.

Tiedostojen lataaminen Internetistä

Internetistä ladatuissa tiedostoissa voi olla viruksia, jotka voivat vahingoittaa laitetta. Voit vähentää tätä riskiä lataamalla tiedostoja vain luottamistasi lähteistä.

Joidenkin mediatiedostojen tekijänoikeudet on suojattu Digital Rights Management -tekniikan avulla. Tämä suojaus estää joidenkin tiedostojen lataamisen, kopioinnin, muokkaamisen tai siirtämisen.

Tiedostojen lataaminen Internetistä:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.

2 Etsi tiedosto tai sovellus ja lataa se.

Jos haluat asentaa muista sivustoista kuin Android Marketista ladattuja sovelluksia, valitse **Asetukset** → **Sovellukset** → **Tuntemattomat lähteet** → **OK**.

Tietojen synkronointi

Voit synkronoida tiedot eri Internet-palvelinten kanssa ja varmuuskopioida ja palauttaa dataa.

Laitteen ja Internetin välistä yhteyttä ei katkaista, kun synkronointi on valmis. Jos Internetissä tehdään muutoksia, päivitetyt tiedot näkyvät laitteessa ja synkronointi alkaa automaattisesti ja päinvastoin.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Palvelintilin määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.
2. Valitse **Lisää tili** → tilityyppi.
3. Anna tilin tiedot noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

› Automaattisen synkronoinnin aktivoiminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.
2. Valitse **Automaattinen synkronointi**.
3. Valitse tili.
4. Valitse synkronoitavat sovellukset.

Jos et halua synkronoida jotakin sovellusta automaattisesti, tyhjennä sen vieressä oleva valintaruutu.

› Tietojen synkronointi manuaalisesti

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Tilit ja synkronointi**.
2. Valitse tili.
3. Valitse **Synkronoi nyt**. Laite aloittaa synkronoitavaksi valitun tiedon synkronoinnin.

Yhteydenpito

Soittaminen

Tässä luvussa kuvataan puheluihin liittyvät toimet, kuten soittaminen ja puheluihin vastaaminen, puhelun aikana käytettävät toiminnot, sekä puheluihin liittyvien ominaisuuksien mukauttaminen ja käyttö.

› Puhelun soittaminen tai puheluun vastaaminen

Voit soittaa, hyväksyä, lopettaa ja hylätä puhelun sekä painikkeilla että kosketusnäytön avulla.

- Kun läheisyystunnistin on käytössä ja pitelet laitetta lähellä kasvojasi, se sammuttaa ja lukitsee kosketusnäytön automaattisesti, jotta vältyt tahattomilta valinnoilta. ► s. 123
- Vartalosta tai vaatteista purkautuva staattinen sähkö voi häiritä läheisyystunnistinta puhelun aikana.

Puhelun soittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo, valitse → **Nronäpp.** ja syötä suunta- ja puhelinnumero.
2. Soita numeroon valitsemalla .
3. Lopeta puhelu valitsemalla **Lop.puh**.

- Tallenna puhelinmuistioon numerot, joihin soitat usein. ► s. 78
- Voit siirtyä puhelulokiin nopeasti ja soittaa äskettäin soittamaasi numeroon valitsemalla → **Lokit**.

Puheluun vastaaminen

1 Kun puhelu saapuu, vedä mihin tahansa suuntaan ympyrän reunaan saakka.

Kun laite hälyttää saapuvasta puhelusta, voit mykistää soittoäänen painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

2 Lopeta puhelu valitsemalla **Lop.puh**.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä mihin tahansa suuntaan ympyrän reunaan saakka. Soittaja kuulee varattu-äänen.

Soittaminen ulkomaille

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Nronäpp.** ja lisää +-merkki koskettamalla jonkin aikaa **0**-näppäintä.

2 Valitse koko numero (maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero) ja soita numeroon valitsemalla .

› Kuulokemikrofonin käyttäminen

Kun liität kuulokemikrofonin laitteeseen, voit vastata puheluihin ja ohjata laitetta käsiä käyttämättä:

- Voit vastata puheluun painamalla kuulokemikrofonin painiketta.
- Voit hylätä puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit asettaa soiton pitoon tai noutaa pidossa olevan puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa.
- Voit lopettaa puhelun painamalla kuulokemikrofonin painiketta.

› Valintojen käyttäminen puhelun aikana

Voit käyttää seuraavia toimintoja puhelun ollessa meneillään:

- Voit säätää äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös tai alas.
- Voit asettaa puhelun pitoon valitsemalla . Voit noutaa pidossa olevan puhelun valitsemalla .
- Voit soittaa toiseen numeroon valitsemalla **Lisää puhelu** ja valitsemalla sitten toisen numeron.
- Voit vastata toiseen puheluun vetämällä mihin tahansa suuntaan ympyrän reunaan saakka, kun kuulet koputusäänen. Laite kysyy, lopetetaanko ensimmäinen puhelu, vai asetetaanko se pitoon. Tämän ominaisuuden käyttö edellyttää, että sinulla on käytössäsi koputuspalvelu.
- Voit avata numeronvalintanäytön valitsemalla **Nronäpp**.
- Voit aktivoida kaiutinpuheluominaisuuden valitsemalla **Kaiutin**.

Jos ympäristö on meluisa, puheluja voi olla vaikea kuulla kaiutinpuheluominaisuutta käytettäessä. Käytä normaalia puhelintilaa, niin kuulet äänet paremmin.

- Voit kytkeä mikrofonin pois päältä valitsemalla **Mykistä**, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- Voit kuulla toisen osapuolen ja puhua hänelle Bluetooth-kuulokemikrofonin kautta valitsemalla **Kuuloke**.
- Voit avata puhelinmuistion valitsemalla [] → **Yht.tiedot**.
- Voit lisätä muistion valitsemalla [] → **Muistio**.
- Voit vaihtaa kahden puhelun välillä valitsemalla **Vaihda**.
- Voit soittaa neuvottelupuhelun soittamalla toisen puhelun tai vastaamalla toiseen puheluun ja valitsemalla **Yhdistä**, kun olet yhteydessä toiseen osapuoleen. Voit lisätä osallistujia toistamalla tämän. Tämän ominaisuuden käyttö edellyttää, että sinulla on käytössäsi neuvottelupuhelupalvelu.

› Vastaamatta jääneiden puhelujen näyttäminen ja vastaaviin numeroihin soittaminen

Laite näyttää vastaamatta jääneet puhelut näytössä. Voit soittaa vastaamatta jääneen puhelun soittajalle avaamalla ilmoituspaneelin ja valitsemalla vastaamattoman puhelun.

› Lisäominaisuuksien käyttäminen

Voit myös käyttää monia muita puheluihin liittyviä toimintoja, kuten automaattinen hylkäys, sallitut numerot -tila, puhelun siirto tai esto.

Automaattisen hylkäyksen määrittäminen

Jos haluat hylätä soitot tietystä numerosta automaattisesti, käytä automaattista hylkäystä. Automaattisen hylkäyksen aktivointi ja hylkäysluettelon laatiminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puhelu** → **Puhelun hylkäys**.
2. Valitse **Automaattinen hylkäystila** → vaihtoehto.

Vaihtoehto	Toiminto
Kaikki numerot	Hylkää kaikki puhelut.
Autom. hylkäysnumerot	Hylkää kaikki automaattisesti hylättävien listalla olevista puhelinnumeroista tulevat puhelut.

3. Valitse **Automaattisen hylkäyksen luettelo**.
4. Valitse **Lisää** ja anna puhelinnumero
5. Valitse tarvittaessa **Hylkäyskriteeri** → vaihtoehto.
6. Valitse **Tallenna**.
7. Voit lisätä numeroita toistamalla vaiheita 4–6.

Sallitut numerot -tilan käyttäminen

Sallitut numerot -tilassa laite estää soittamasta muihin kuin sallittujen numeroiden luetteloon tallennettuihin numeroihin. Sallitut numerot -tilan aktivoiminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puhelu** → **Muut asetukset** → **Sallitut numerot** → **Ota sallitut numerot käyttöön**.
2. Anna SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2 ja valitse **OK**.
3. Valitse **Sallittujen numeroiden luettelo** ja lisää Sallitut numerot -tilassa käytettävät yhteystiedot.

Puhelunsiirron määrittäminen

Puhelunsiirto on verkkopohjainen ominaisuus, jolla saapuva puhelu lähetetään valitsemaasi toiseen numeroon. Voit määrittää tämän ominaisuuden erikseen eri olosuhteille, joissa et pysty vastaamaan puheluun, kuten kun jo puhut toista puhelua tai kun olet palvelualueen ulkopuolella.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puhelu** → **Puhelunsiirto**.
2. Valitse ehto.
3. Valitse, mihin numeroon haluat siirtää puhelut, ja valitse **Päälle**.

   Asetus lähetetään verkkoon.

Puheluneston määrittäminen

Puhelunesto on verkkopohjainen ominaisuus, jolla voidaan rajoittaa tietyn tyyppisiä soittoja ja estää muita soittamasta laitteeseesi.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puhelu** → **Muut asetukset** → **Puhelunesto**.

2 Valitse puhelunestoasetus.

3 Anna puheluneston salasana ja valitse **OK**.
Asetus lähetetään verkkoon.

Koputuksen määrittäminen

Koputuspalvelu on verkkopohjainen palvelu, joka ilmoittaa saapuvista puheluista, kun puhut toista puhelua.

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Puhelu** → **Muut asetukset** → **Koputus**. Asetus lähetetään verkkoon.

› Puhelulokien lukeminen

Voit näyttää puhelulokit suodatettuina puhelutyypeittäin.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Lokit**.

2 Valitse [▤] → **Näyttöperuste** → puhelulokien lajitteluperuste.

Voit soittaa ja lähettää viestejä puhelulokeista suoraan yhteystiedoille vetäisemällä kontaktia nopeasti vasemmalle tai oikealle.

3 Valitse loki, jonka tiedot haluat lukea.

Yksityiskohtanäkymästä voit soittaa numeroon, lähettää siihen viestin ja lisätä sen puhelinmuistioon.

Viestit

Tässä luvussa kuvataan, miten tekstiviestejä (SMS) ja multimediaviestejä (MMS) luodaan ja lähetetään sekä miten lähetetyt ja vastaanotetut viestit luetaan ja miten niitä hallitaan.

Viestien lähettämisestä ja vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu, kun olet oman palvelualueesi ulkopuolella. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

› Tekstiviestin lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Valitse **Uusi viesti**.
3. Lisää viestin vastaanottajat.
   - Kirjoita puhelinnumerot manuaalisesti ja erota ne puolipisteellä tai pilkulla.
   - Valitse puhelinnumerot luetteloista valitsemalla .
4. Valitse **Kirj. viesti napautt.** ja kirjoita viestiteksti.
   Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [] → **Lisää hymiö**.
5. Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

› Multimediaviestin lähettäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Valitse **Uusi viesti**.

3 Lisää viestin vastaanottajat.
- Kirjoita puhelinnumerot tai sähköpostiosoitteet manuaalisesti ja erota ne puolipisteellä tai pilkulla.
- Valitse puhelinnumerot tai sähköpostiosoitteet luetteloista valitsemalla .

Jos kirjoitat sähköpostiosoitteen, laite muuntaa viestin multimediaviestiksi.

4 Paina [▤] → **Lisää aihe** ja kirjoita viestiin aihe.

5 Valitse **Kirj. viesti napautt.** ja kirjoita viestiteksti.
Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▤] → **Lisää hymiö**.

6 Valitse ja lisää liite.
Voit valita tiedoston tiedostoluettelosta tai ottaa uuden kuvan, kuvata videon tai äänittää äänileikkeen.

7 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

› Teksti- tai multimediaviestin lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
Viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan, aivan kuten pikaviestimessä.

2 Valitse yhteystieto.

3 Jos viesti on multimediaviesti, näytä sen tiedot valitsemalla viesti.

› Vastaajaviestien kuunteleminen

Jos olet määrittänyt vastaamatta jääneet puhelut ohjattavaksi vastaajapalvelimeen, soittajat voivat jättää puheviestin, jos et vastaa saapuvaan puheluun. Vastaajan käyttäminen ja vastaajaviestien kuunteleminen:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Nronäpp.** ja kosketa **1**-painiketta jonkin aikaa.

2 Noudata vastaajapalvelimen ohjeita.

Sinun on tallennettava vastaajapalvelimen numero ennen palvelimen käyttöä. Numeron saa palveluntarjoajalta.

Google Mail

Voit noutaa uudet sähköpostiviestit Google Mail™ -palvelusta Saapuneet-kansioosi. Kun muodostat yhteyden tähän sovellukseen, näyttöön tulee Saapuneet-kansionäyttö. Lukemattomien viestien määrä näkyy otsikkorivillä, ja lukemattomat viestit näkyvät lihavoituina.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Google Mail -valikon nimi saattaa palveluntarjoajan mukaan poiketa tässä esitetystä.

› Sähköpostiviestin lähettäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Mail**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **OK**.

3 Paina [▤] → **Viestin kirjoitus**.

4 Kirjoita vastaanottajakenttään nimi tai osoite.

5 Kirjoita aihe ja viesti.

6 Voit liittää kuvatiedoston painamalla [▤] → **Liitä** → tiedosto.

7 Lähetä viesti valitsemalla .

› Sähköpostiviestien näyttäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Mail**.

2 Valitse sähköpostiviesti.

Käytä viestinäkymässä seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit vastata viestiin valitsemalla .
- Voit lähettää vastauksen kaikille vastaanottajille valitsemalla → **Vastaa kaikille**.
- Voit välittää viestin muille henkilöille valitsemalla → **Seuraava**.
- Voit lisätä viestiin tähden valitsemalla .
- Voit näyttää liitteen valitsemalla **Esikatselu**. Voit tallentaa sen muistikorttiin valitsemalla **Lataa**.
- Voit arkistoida viestin valitsemalla **Arkistoi**.
- Voit poistaa viestin valitsemalla **Poista**.
- Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan viestiin valitsemalla tai .

› Sähköpostiviestien järjesteleminen nimikkeiden avulla

Voit järjestää sähköpostisi antamalla viesteille nimikkeen. Voit järjestää viestit nimikesuodattimen avulla.

Nimikkeen lisääminen viestiin

1. Kosketa jonkin aikaa viestiä Saapuneet-kansiossa.
2. Valitse **Muuta tunnisteita**.
3. Valitse lisättävä nimike ja valitse **OK**.

Viestien suodattaminen

1. Valitse Saapuneet-kansiossa [▭] → **Siirry tunnisteisiin**.
2. Valitse näytettävien viestien nimike.

Sähköposti

Tässä osassa kuvataan, miten sähköposteja lähetetään tai luetaan omalta tai yrityksen tililtä.

› Sähköpostitilin määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti**.
2. Kirjoita sähköpostiosoitteesi ja salasanasi.
3. Valitse **Seuraava** (yleinen sähköpostitili, kuten Google Mail tai Yahoo) tai **Manuaalinen asennus** (muu yrityksen sähköpostitili).
4. Noudata näyttöön tulevia ohjeita.

Kun olet asentanut sähköpostitilin, sähköpostiviestit ladataan laitteeseen. Jos olet luonut vähintään kaksi tiliä, voit vaihtaa tilien välillä: valitse tilin nimi näytön vasemmassa yläkulmassa ja valitse tili, jolta haluat hakea viestit.

› Sähköpostiviestin lähettäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti** → sähköpostitili.

2 Valitse .

3 Lisää viestin vastaanottajat.

- Kirjoita sähköpostiosoitteet manuaalisesti ja erota ne puolipisteellä tai valitsemalla Enter-näppäin.
- Valitse sähköpostiosoitteet luetteloista valitsemalla .
- Voit lisätä vastaanottajia painamalla [] → **Lisää kopio/piilokopio**.

4 Valitse aihekenttä ja syötä aihe.

5 Valitse tekstinsyöttökenttä ja syötä sähköpostiviestin teksti.

6 Valitse **Liitä** ja liitä tiedosto.

Voit valita tiedoston tiedostoluettelosta tai ottaa uuden kuvan, kuvata videon tai äänittää äänileikkeen.

Digital Rights Management (DRM) -tekniikan avulla suojattuja tiedostoja ei voi liittää.

7 Lähetä viesti valitsemalla **Lähetä**.

Jos olet offline-tilassa tai palvelualueen ulkopuolella, viesti säilytetään viestiketjuluettelossa, kunnes olet online-tilassa ja palvelualueella.

› Sähköpostiviestin lukeminen

Kun avaat sähköpostitilin, voit lukea aiemmin hakemasi sähköpostiviestit offline-tilassa tai muodostaa yhteyden sähköpostipalvelimeen ja lukea uudet viestit. Kun olet hakenut sähköpostiviestit, voit lukea ne offline-tilassa.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Sähköposti** → sähköpostitili.

2 Voit päivittää viestiluettelon valitsemalla [] → **Päivitä**.

3 Valitse sähköpostiviesti.

Käytä viestinäkymässä seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan viestiin valitsemalla tai .
- Voit siirtää viestin toiseen kansioon valitsemalla .
- Voit poistaa viestin valitsemalla .
- Voit vastata viestiin painamalla → **Vastaa**.
- Voit välittää viestin muille henkilöille valitsemalla → **Lähetä edelleen**.
- Voit näyttää liitteen valitsemalla → liite. Voit tallentaa sen laitteeseen valitsemalla .

Talk

Tässä osassa kuvataan, miten voit puhua ystävien ja perheen kanssa Google Talk™ -palvelun avulla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Ystävien lisääminen ystäväluetteloon

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Talk**. Ystäväluettelossa näet kaikki Google Talk -yhteystietosi yhdellä vilkaisulla.

2 Paina [ ] → **Lisää ystävä**.

3 Anna ystävän sähköpostiosoite ja valitse **Lähetä kutsu**.

Kun ystäväsi hyväksyy kutsun, hänet lisätään ystäväluetteloon.

› Keskustelun aloittaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Talk**.
2. Valitse ystävä ystäväluettelosta. Keskustelunäyttö avautuu.
3. Kirjoita viesti ja valitse **Lähetä**.
   Jos haluat liittää viestiin hymiöitä, paina [▤] → **Lisää** → **Lisää hymiö**.
4. Jos haluat vaihtaa kahden keskustelun välillä, paina [▤] → **Vaihda keskustelua**.
5. Kun haluat päättää keskustelun, paina [▤] → **Lopeta keskustelu**.

ChatON

Tässä osassa kuvataan, miten voit puhua ystäviesi ja perheesi kanssa ChatON-palvelun avulla. Se on matkapuhelinnumeroihin perustuva pikaviestin, jota voi käyttää kaikissa laitetyypeissä ja käyttöjärjestelmissä. Kun keskustelet yhteyshenkilön kanssa, voit lähettää erilaisia multimediatiedostoja ja tietoja, kuten valokuvia, videoita, yhteysnumeroita ja animoituja viestejä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **ChatON**.
2. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **OK** → alue → **Seuraava**.
3. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, lue käyttöehdot ja valitse **Hyväksy**.
4. Anna tilin tiedot noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
5. Keskustele ystävien ja perheen kanssa.

Social Hub

Tässä osassa kuvataan Social Hub™ -sovelluksen käyttäminen. Se on integroitu viestintäsovellus sosiaalisia verkostoja, sähköpostia tai viestejä varten. Lisätietoja on sivustossa socialhub.samsungapps.com.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Social Hub**.
2. Jos käynnistät tämä sovelluksen ensimmäistä kertaa, lisää tili tai ohita tilin lisäys ja luo se myöhemmin.
3. Valitse luokka.
4. Tutki ja käytä Social Hub -palvelun sisältöä.

Viihde

Kamera

Tässä osassa kuvataan, miten valokuvia ja videoita kuvataan. Voit ottaa kuvia, joiden tarkkuus on enintään 2 560 x 1 920 pikseliä (5 megapikseliä), ja kuvata videoita, joiden tarkkuus on enintään 640 x 480 pikseliä.

- Kameran käyttöliittymä näkyy ainoastaan laitteen ollessa vaaka-asennossa.
- Voit kätkeä tai esittää etsimen kuvakkeet napauttamalla näyttöä.
- Kamera sammuu automaattisesti, kun sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.
- Muistikapasiteetti voi vaihdella kuvausohjelman ja kuvausolosuhteiden mukaan.

› Valokuvan ottaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja käynnistä kamera valitsemalla **Kamera**.
2. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.

3 Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.

Numero	Toiminto
1	Tarkista kameran tila ja asetukset. • : Tarkkuus • : Valotusmittarityyppi • 1187 : Otettavien kuvien enimmäismäärä (määräytyy vapaan muistitilan mukaan) • : Oletustallennuspaikka
2	Vaihda kuvaustilaa.
3	Vaihda ohjelmatilaa.
4	Muuta salaman asetuksia.
5	Muuta kameran asetuksia.
6	Siirry videokameraan.
7	Ota valokuva.
8	Näytä viimeksi otettu valokuva.

4 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

5 Ota valokuva valitsemalla .
Valokuva tallentuu automaattisesti.

Kun olet ottanut valokuvia, voit katsella niitä valitsemalla .

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää kuvaa asettamalla kaksi sormea näyttöön ja levittämällä sormia toisistaan. Voit loitontaa kuvaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan. Voit myös valita tai kaksoisnapauttaa näyttöä.
- Voit lähettää valokuvan muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit asettaa kuvan taustakuvaksi tai soittajan tunnuskuvaksi yhteystiedoissa valitsemalla **Aseta**.
- Voit poistaa valokuvan valitsemalla **Poista**.

› Valokuvien ottaminen erilaisia olosuhteita varten esimääritetyillä asetuksilla

Kamerassa on esimääritetyt asetukset erilaisia olosuhteita varten. Voit helposti valita kuvausolosuhteille ja kohteelle sopivan tilan.

Valitse esimerkiksi yöllä kuvatessasi yötila, jossa on pitkä valotus.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja käynnistä kamera valitsemalla **Kamera**.

2 Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.

3 Valitse SCN → ohjelma.

4 Tee haluamasi säädöt.

5 Ota valokuva valitsemalla .

› Kuvien ottaminen Hymykuvaus-tilassa

Kamera voi tunnistaa ihmiskasvot ja auttaa ottamaan kuvia hymyilevistä kasvoista.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja käynnistä kamera valitsemalla **Kamera**.

2 Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.

3 Valitse → **Hymykuvaus**.

4 Tee haluamasi säädöt.

5 Kohdista kameran objektiivi kohteeseen.

6 Valitse .

Laite tunnistaa kuvan ihmiset automaattisesti ja havaitsee heidän hymynsä. Laite ottaa kuvan automaattisesti, kun kohde hymyilee.

› Valokuvasarjan ottaminen

Voit helposti ottaa kuvasarjan liikkuvista kohteista. Toiminto on hyödyllinen esimerkiksi leikkiviä lapsia tai urheilutapahtumaa kuvatessasi.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja käynnistä kamera valitsemalla **Kamera**.

2 Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.

3 Valitse → **Jatkuva**.

4 Tee haluamasi säädöt.

5 Kosketa jonkin aikaa . Kamera ottaa kuvia, kunnes vapautat painikkeen.

› Panoraamakuvan ottaminen

Voit ottaa panoraamakuvia käyttämällä panoraamakuvaustilaa. Tämä tila sopii erityisesti maisemakuvaukseen.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja käynnistä kamera valitsemalla **Kamera**.
2. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
3. Valitse → **Panoraama**.
4. Tee haluamasi säädöt.
5. Ota ensimmäinen valokuva valitsemalla .
6. Käännä laitetta hitaasti haluamaasi suuntaan ja kohdista vihreä kehys etsimen kanssa.

   Kun olet kohdistanut vihreän kehyksen ja etsimen, kamera ottaa seuraavan kuvan automaattisesti.
7. Toista vaihetta 6, kunnes panoraamakuva on valmis.

› Kameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin otat valokuvan, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Vaihtoehto	Toiminto
Valotusarvo	Säädä valotusarvoa.
Makro	Ota Makro-tila käyttöön ja ota lähikuvia.
Ajastin	Määritä viive, jonka mukaan kamera odottaa ennen kuvan ottamista.

Vaihtoehto	Toiminto
Tarkkuus	Muuta tarkkuusasetusta.
Valkotasapaino	Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan.
Tehosteet	Käytä erikoistehosteita, kuten seepiaa ja mustavalkoisia sävyjä.
ISO	Säädä kameran kuvakennon herkkyyttä.
Mittaus	Valitse valotusmittauksen tyyppi.
Automaattinen kontrasti	Säädä kohteen ja taustan välinen kontrasti automaattisesti.
Säädä	Säädä kontrastia, kylläisyyttä ja terävyyttä.
Kuvanlaatu	Määritä kuvien laatutaso.

Ennen kuin otat valokuvan, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

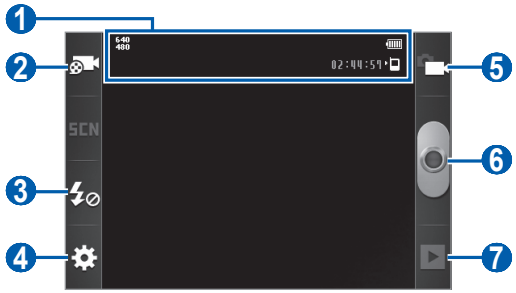
Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat.
Tarkista	Aseta kamera näyttämään otettu kuva.

Asetus	Toiminto
GPS	Aseta kamera lisäämään kuviin sijaintitiedot. • Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja alavilla alueilla tai huonolla säällä. • Sijaintisi voi näkyä valokuvissa, kun lataat ne Internetiin. Voit estää tämän poistamalla GPS-tunnisteasetuksen käytöstä.
Suljinääni	Aseta kamera toistamaan suljinääni, kun otat kuvan.
Tallennustila	Valitse kuvien tallennusmuisti.
Nollaa	Nollaa valikot ja kuvausasetukset.

› Videon kuvaaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja käynnistä kamera valitsemalla **Kamera**.
2. Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.
3. Siirry videokameratilaan valitsemalla .

4 Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.



Numero	Toiminto
1	Tarkista videokameran tila ja asetukset. • 640 480 : Tarkkuus • 02:44:54 : Kuvattavan videon enimmäispituus (määräytyy vapaan muistitilan mukaan) • : Oletustallennuspaikka
2	Vaihda kuvaustilaa (multimediaviestin liite tai normaali tallennus).
3	Muuta salama-asetuksia; voit kytkeä salaman päälle ja pois manuaalisesti tai määrittää videokameran käyttämään salamaa tarvittaessa automaattisesti.
4	Muuta videokameran asetuksia.
5	Siirry kameraan.
6	Kuvaa video.
7	Näytä viimeksi kuvattu video.

5 Lähennä tai loitonna kuvaa painamalla äänenvoimakkuuspainiketta.

Suurimmalla tarkkuudella kuvattaessa voi olla, ettei zoomaustoimintoa voi käyttää.

6 Aloita kuvaus valitsemalla .

7 Lopeta kuvaus valitsemalla .
Video tallennetaan muistiin automaattisesti.

Videokamera ei välttämättä pysty tallentamaan videoita asianmukaisesti muistikorteille, joiden siirtonopeus on hidas.

Voit katsella kuvattuja videoita kuvaamisen jälkeen valitsemalla .

- Voit katsella lisää videoita selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähettää videon muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit toistaa videon valitsemalla **Toista**.
- Voit poistaa videon valitsemalla **Poista**.

› Videokameran asetusten mukauttaminen

Ennen kuin kuvaat videon, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Vaihtoehto	Toiminto
Ajastin	Valitse, miten pitkän viiveen jälkeen kamera alkaa tallentaa videota.
Tarkkuus	Muuta tarkkuusasetusta.
Valkotasapaino	Säädä väritasapainoa valaistuksen mukaan.
Tehosteet	Valitse erikoistehoste.
Videokuvan laatu	Määritä videoiden laatutaso.
Säädä	Säädä kontrastia, kylläisyyttä ja terävyyttä.

Ennen kuin kuvaat videon, valitse → , niin saat käyttöösi seuraavat asetukset:

Asetus	Toiminto
Suuntaviivat	Näytä esikatselunäytössä suuntaviivat.
Äänitallennus	Kytke ääni päälle tai pois päältä.
Tarkista	Aseta kamera näyttämään kuvattu video.
Tallennustila	Valitse videoiden tallennusmuisti.
Nollaa	Nollaa valikot ja kuvausasetukset.

Galleria

Tässä osassa kuvataan, miten muistikortille tallennettuja valokuvia ja videoita näytetään.

› Tuetut tiedostomuodot

Tyyppi	Muoto
Kuva	• Tunniste: bmp, gif, jpg, png, wbmp
Video	• Tunniste: 3gp, mp4, webm • Koodaus: H.263, H.264, MPEG4, VP8

- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoja avattaessa voi ilmetä virhe.
- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

› Valokuvan katseleminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.
2. Valitse kansio.
3. Voit vaihtaa katselutilaa valitsemalla näytön oikeassa yläkulmassa tai .
4. Valitse katseltava kuva (ilman kuvaketta).

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä kuvien katselun aikana:

- Voit katsella lisää valokuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.
- Voit lähentää kuvaa asettamalla kaksi sormea näyttöön ja levittämällä sormia toisistaan. Voit loitontaa kuvaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan. Voit myös valita tai tai kaksoisnapauttaa näyttöä.
- Voit lähettää valokuvan muille valitsemalla **Lähetä käyttäen**.
- Voit poistaa valokuvan valitsemalla **Poista**.
- Voit jakaa valokuvan muiden kanssa painamalla [] → **Jaa**.
- Voit asettaa kuvan taustakuvaksi tai soittajan tunnuskuvaksi yhteystiedoissa painamalla [] → **Aseta**.

- Jos haluat käyttää valokuvassa lisätoimintoja, paina [▤] → **Lisää** ja valitse jokin seuraavista:
  - **Tulosta**: Tulosta valokuva Wi-Fi- tai USB-yhteyden kautta. Laite on yhteensopiva ainoastaan joidenkin Samsung-tulostimien kanssa.
  - **Rajaa**: Rajaa toinen kuva valokuvasta.
  - **Kierrä vastapäivään**: Kierrä valokuvaa vastapäivään.
  - **Kierrä myötäpäivään**: Kierrä valokuvaa myötäpäivään.
  - **Kuvaesitys**: Käynnistä valitun kansion kuvien diaesitys.
  - **Nim. uud.**: Muuta valokuvatiedoston nimeä.
  - **Yksityiskohdat**: Näytä valokuvan tiedot.

› Videon toistaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Galleria**.
2. Valitse toistettava video (▶-kuvakkeella).
3. Ohjaa toistoa virtuaalinäppäimillä.

Videot

Tässä osassa kuvataan, miten videosoittimella esitetään erilaisia videoita. Videosoitin tukee seuraavia tiedostomuotoja: 3gp, mp4, webm (Koodaus: MPEG4, H.263, H.264, VP8).

- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoja avattaessa voi ilmetä virhe.
- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Videot**.

2 Valitse toistettava video.

3 Toiston aikana voit käyttää seuraavia kuvakkeita:

Kuvake	Toiminto
	Vaihda videonäytön suhdetta.
	Aloita toisto alusta; siirry taaksepäin (kaksoisnapauta); selaa tiedostoa taaksepäin (kosketa jonkin aikaa).
	Keskeytä toisto; jatka toistoa valitsemalla .
	Siirry eteenpäin; selaa tiedostoa eteenpäin (kosketa jonkin aikaa).
	Aktivoi 5.1-kanavainen tilaäänijärjestelmä, kun kuulokemikrofoni on kytketty laitteeseen.
	Säädä äänenvoimakkuutta.

Musiikki

Tässä osassa kuvataan, miten voit kuunnella musiikkisoittimella suosikkimusiikkia liikkuessasi. Musiikkisoitin tukee seuraavia tiedostomuotoja: 3gp, mp4, mp3, ogg, aac, amr (awb), wav, mid, wma, flac (Koodaus: MP3, Vorbis (OGG), AAC, AAC+, eAAC+, AMR-NB/WB, WAV, MIDI, WMA, FLAC).

- Laitteen ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Jos tiedoston koko ylittää vapaan muistin määrän, tiedostoja avattaessa voi ilmetä virhe.
- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

› Musiikkitiedostojen lisääminen laitteeseen

Aloita siirtämällä tiedostot laitteeseen tai muistikortille:

- Lataa langattomasta verkosta. ► s. 86
- Lataa tietokoneesta Samsung Kies -ohjelmiston avulla. ► s. 107
- Vastaanota Bluetooth-yhteyden kautta. ► s. 99
- Kopioi muistikortille. ► s. 108

› Musiikin toistaminen

Kun olet siirtänyt musiikkitiedostoja laitteeseen tai muistikortille:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikkisoitin**.
2. Valitse haluamasi musiikkiluokka → musiikkitiedosto.
3. Ohjaa toistoa seuraavilla näppäimillä:

Numero	Toiminto
1	Aktivoi 5.1-kanavainen tilaäänijärjestelmä, kun kuulokemikrofoni on kytketty laitteeseen.
2	Aktivoi satunnaissoittotila.
3	Siirry tiedoston tiettyyn kohtaan vetämällä tai napauttamalla palkkia.

Numero	Toiminto
4	Aloita toisto alusta; siirry taaksepäin (kaksoisnapauta); selaa tiedostoa taaksepäin (kosketa jonkin aikaa).
5	Säädä äänenvoimakkuutta.
6	Muuta toistotilaa (pois, tiedoston toisto tai kaikkien tiedostojen toisto jatkuvasti).
7	Siirry eteenpäin; selaa tiedostoa eteenpäin (kosketa jonkin aikaa).
8	Keskeytä toisto; jatka toistoa valitsemalla ▶.

- Voit ohjata musiikkisoitinta kuulokemikrofonin avulla. Käynnistä musiikkisoitin painamalla valmiustilassa kuulokemikrofonin painiketta jonkin aikaa. Aloita toisto tai aseta se taukotilaan painamalla kuulokemikrofonin painiketta.
- SRS CS Headphone™ välittää 5.1-kanavaista tilaääntä tavallisiin kuulokkeisiin tai nappikuulokkeisiin kuunneltaessa monikanavaista sisältöä, kuten DVD-elokuvia.
- WOW HD™ parantaa äänen toistolaatua huomattavasti ja tarjoaa vaikuttavan 3D-viihdekokemuksen, jossa on syvä, täyteläinen bassotoisto ja selkeä diskanttitoisto.

› Soittolistan luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikkisoitin**.

2 Valitse **Soittolistat**.

3 Paina [▤] → **Luo**.

4 Anna uudelle soittolistalle nimi ja valitse **Tallenna**.

5 Valitse **Lisää musiikkia**.

6 Valitse haluamasi tiedostot ja valitse **Lisää**.

Voit lisätä tiedostoja soittolistaan toiston aikana valitsemalla [▤] → **Lisää toistoluetteloon**.

› Kappaleen lisääminen pikaluetteloon

Voit lisätä kappaleita pikaluetteloon ja tallentaa ne soittolistana. Voit tallentaa toistettavan kappaleen pikaluetteloon valitsemalla toiston aikana [▤] → **Lisää pikaluett.**

Voit siirtyä pikaluetteloon valitsemalla musiikkisoittimen päänäytöstä **Soittolistat** → **Pikaluettelo**. Voit tallentaa pikaluettelon soittolistana valitsemalla [▤] → **Tallenna soittolistana**.

› Musiikkisoittimen asetusten mukauttaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Musiikkisoitin**.

2 Valitse [▤] → **Asetukset**.

3 Mukauta musiikkisoitinta seuraavilla asetuksilla:

Vaihtoehto	Toiminto
Taajuuskorjain	Valitse taajuuskorjaimen oletustyyppi.
Äänitehosteet	Valitse äänitehoste.
Musiikkivalikko	Valitse musiikkikirjastoruudussa näytettävät musiikkiluokat.

Vaihtoehto	Toiminto
Visualisointi	Näytä animoitu visualisointi toiston aikana.
Sanoitus	Määritä sanoitus näytettäväksi toiston aikana. Musiikkisoitin tukee vain sanoituksia, joissa on ID3v2-tunnisteet.
Automaattinen musiikin lopetus	Aseta musiikkisoitin sammumaan automaattisesti määrittämäsi ajan kuluttua.

FM-radio

Tässä osassa kerrotaan, miten musiikkia ja uutisia voidaan kuunnella FM-radiolla. FM-radion kuunteleminen edellyttää, että laitteeseen on kytketty kuulokemikrofoni, sillä se toimii samalla antennina.

› FM-radion kuunteleminen

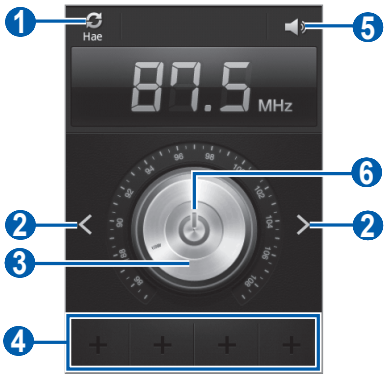
1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.
FM-radio selaa ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

Kun käynnistät FM-radion ensimmäistä kertaa, se aloittaa automaattisen virityksen.

3 Valitse kaikkien radioasemien luettelosta haluamasi asema ja palaa FM-radionäyttöön painamalla [⮌]-painiketta.

4 Ohjaa FM-radiota seuraavilla näppäimillä:



Numero	Toiminto
❶	Selaa vastaanotettavissa olevia radioasemia.
❷	Etsi vastaanotettavissa oleva radioasema.
❸	Hienosäädä taajuutta.
❹	Lisää parhaillaan kuunneltava radioasema suosikkiluetteloon.
❺	Säädä äänenvoimakkuutta.
❻	Kytke FM-radio päälle tai pois päältä.

› Radioaseman tallentaminen automaattisesti

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.

3 Valitse [▤] → **Hae** → hakuvaihtoehto.
FM-radio selaa ja tallentaa kuuluvuusalueella olevat asemat automaattisesti.

4 Valitse kaikkien radioasemien luettelosta haluamasi asema ja palaa FM-radionäyttöön painamalla [↩]-painiketta.

› Radioaseman lisääminen suosikkiluetteloon

1 Kytke kuulokemikrofoni laitteeseen.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.

3 Kytke FM-radio päälle valitsemalla ⏻.

4 Selaa haluamasi radioaseman kohdalle.

5 Lisää radioasema suosikkiluetteloon valitsemalla +.

Voit lisätä radioaseman nimen tai poistaa radioaseman; kosketa suosikkiluettelon radioasemaa jonkin aikaa ja valitse **Poista** tai **Nim. uud.**

› FM-radioasetusten mukauttaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **FM-radio**.

2 Valitse [▤] → **Asetukset**.

3 Mukauta FM-radiota seuraavilla asetuksilla:

Vaihtoehto	Toiminto
Toisto taustalla	Määritä, toimiiko FM-radio taustalla muita sovelluksia käytettäessä. Jos tämä toiminto on päällä, voit ohjata FM-radiota ilmoituspaneelista.
Näytä asematunnus	Määritä, näytetäänkö aseman tunnus FM-radionäytössä; asematunnus voidaan näyttää ainoastaan asemille, jotka lähettävät kyseisen tiedon.
Automaattinen FM-radio ei ole käytössä	Aseta FM-radio sammumaan automaattisesti määrittämäsi ajan kuluttua.

Henkilökohtaiset tiedot

Yhteystiedot

Tässä luvussa kuvataan, miten henkilökohtaisten tietojen ja liikeyhteystietojen luettelo luodaan ja miten sitä hallitaan. Yhteystietoihin voi tallentaa nimiä, matkapuhelinnumeroita, kotipuhelinnumeroita, sähköpostiosoitteita, syntymäpäiviä ja muita tietoja.

› Yhteystiedon luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Valitse .
3. Valitse tallennuspaikka.
   Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.
4. Kirjoita yhteystiedot.
5. Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

Voit luoda yhteystiedon myös numeronvalintanäytöstä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Nronäpp.**
2. Anna puhelinnumero.
3. Valitse **Lisää yhteystietoihin** → **Luo yhteystieto**.

4 Valitse tallennuspaikka.
Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.

5 Kirjoita yhteystiedot.

6 Lisää yhteystieto muistiin valitsemalla **Tallenna**.

› Yhteystiedon etsiminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

2 Selaa yhteystietoluettelossa ylös tai alas.
Voit myös selata luetteloa nopeasti vetämällä sormella oikealla näkyvässä hakemistossa.

3 Valitse yhteystiedon nimi.

Kun yhteystieto löytyy, voit käyttää seuraavia toimintoja:

- Voit soittaa yhteystiedolle valitsemalla puhelinnumeron.
- Voit lähettää viestin valitsemalla .
- Voit lähettää sähköpostiviestin valitsemalla sähköpostiosoitteen.
- Voit muokata yhteystietoja painamalla [ ] → **Muokkaa**.
- Voit määrittää yhteystiedon suosikiksi valitsemalla .

› Pikavalintanumeron määrittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

2 Valitse [ ] → **Lisää** → **Pikavalinta-asetus**.

3 Valitse paikan numero → yhteystieto.

4 Valitse tarvittaessa puhelinnumero.

Voit soittaa tähän numeroon nopeasti koskettamalla numeronvalintanäytössä paikkanumeroa jonkin aikaa.

› Käyntikortin luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Paina [▭] → **Oma profiili**.
3. Paina [▭] → **Muokkaa**.
4. Kirjoita omat tietosi.
5. Valitse **Tallenna**.

Voit lähettää käyntikortin liittämällä sen viestiin tai sähköpostiin tai siirtämällä sen langattoman Bluetooth-yhteyden kautta.

› Yhteystietoryhmien luominen

Luomalla yhteystietoryhmiä voit hallita useita yhteystietoja ja lähettää viestejä ja sähköpostiviestejä koko ryhmälle. Aloita luomalla ryhmä.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse → **Ryhmät**.
2. Paina [▭] → **Luo**.
3. Anna ryhmän nimi ja valitse sen soittoääni.
4. Valitse **Lisää jäsen**, valitse ryhmään lisättävät yhteystiedot ja valitse **Lisää**.
5. Valitse **Tallenna**.

› Yhteystietojen kopioiminen

Yhteystietojen kopioiminen SIM- tai USIM-kortilta laitteeseen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .
2. Valitse [▭] → **Tuo/Vie** → **Tuo SIM-kortilta**.
3. Valitse tallennuspaikka.

   Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.

4 Valitse kopioitavat yhteystiedot ja valitse **Tuo**.

Yhteystietojen kopioiminen laitteesta SIM- tai USIM-kortille:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

2 Valitse [ ] → **Tuo/Vie** → **Vie SIM-kortille**.

3 Valitse kopioitavat yhteystiedot ja valitse **Vie** → **OK**.

› Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Yhteystietotiedostojen tuominen muistikortilta laitteeseen (vcf-muodossa):

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

2 Valitse [ ] → **Tuo/Vie** → **Tuo SD-kortilta**.

3 Valitse tallennuspaikka.
Jos sinulla on vähintään kaksi tiliä, valitse tili, johon haluat lisätä yhteystiedon.

4 Valitse, haluatko tuoda yksittäisen yhteystietotiedoston, useita yhteystietotiedostoja vai kaikki yhteystietotiedostot, ja valitse sitten **OK**.

5 Valitse tuotavat yhteystietotiedostot ja valitse **OK**.

Yhteystietojen vieminen laitteesta muistikortille:

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse .

2 Valitse [ ] → **Tuo/Vie** → **Vie SD-kortille**.

3 Vahvista valitsemalla **OK**.

Kalenteri

Tässä osassa kuvataan, miten päivittäisiä, viikoittaisia ja kuukausittaisia tapahtumia luodaan ja hallitaan ja miten tärkeille tapahtumille asetetaan muistutukseksi hälytys.

› Tapahtuman luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2. Valitse **Luo tapahtuma napauttamalla** tai paina [▤] → **Luo**.
3. Jos näkyviin tulee kalenterin synkronointia koskeva ilmoitus, valitse **OK**.
4. Kirjoita tapahtuman tarvittavat tiedot.
5. Valitse **Tallenna**.

› Tapahtumien katseleminen

Kalenterinäkymän vaihtaminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2. Valitse kalenterin yläosasta näyttötila.

Tietyn päivän tapahtumien katseleminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kalenteri**.
2. Valitse kalenterista päivä.
   - Voit siirtyä tietyn päivän kohdalle syöttämällä päivän manuaalisesti valitsemalla [▤] → **Siirry**, syöttämällä päivän valitsemalla **+** tai **-** ja valitsemalla **Aseta**.
   - Voit valita nykyisen päivän painamalla [▤] → **Tänään**.
3. Voit lukea tapahtuman tiedot valitsemalla tapahtuman.

Voit lähettää tapahtuman muille painamalla [▤] → **Lähetä käyttäen** → vaihtoehto.

› Tapahtuman hälytyksen sammuttaminen

Jos määrität kalenteritapahtumalle hälytyksen, määräämälläsi hetkellä näyttöön tulee tapahtumahälytyskuvake.

1. Avaa näytön ylälaidasta ilmoituspaneeli.
2. Näet tapahtumasta enemmän tietoja, jos valitset sitä vastaavan muistutuksen.
3. Jos haluat asettaa muistutuksen torkkutilaan tai hylätä sen, valitse valintaruutu haluamiesi tapahtumien vieressä ja valitse **Torkku** tai **Hylkää**.

Muistio

Tässä osassa kuvataan, miten tärkeitä tietoja tallennetaan luettavaksi myöhemmin.

› Muistion luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Muistio**.
2. Jos laitteessa on tallennettu muistio, luo muistio valitsemalla **Luo muistio** tai painamalla [▤] → **Luo**.
3. Kirjoita muistion teksti ja valitse **Tallenna**.

› Muistioiden lukeminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Muistio**.
2. Voit tarvittaessa etsiä muistiota valitsemalla [▤] → **Etsi** tai painamalla jonkin aikaa [▤].

3 Valitse muistio, jonka haluat lukea.
Voit käyttää muistiossa lisätoimintoja valitsemalla .

Vaihtoehto	Toiminto
	Muokkaa muistiota.
	Poista muistio.
	Vaihda muistion väriä.
	Lukitse muistio.
	Tulosta muistio WLAN-yhteyden kautta. Laite on yhteensopiva ainoastaan joidenkin Samsung-tulostimien kanssa.

- Voit lähettää muistion muille painamalla muistiota jonkin aikaa ja valitsemalla **Lähetä** → vaihtoehto.
- Voit ladata muistion yhteissivustoon koskettamalla muistiota jonkin aikaa ja valitsemalla **Päivitä SNS**.

Puhemuistio

Tässä osassa kuvataan laitteen puhemuistion käyttö.

› Puhemuistion äänittäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Puhemuistio**.
2 Aloita äänitys valitsemalla **Tallenna**.
3 Puhu mikrofoniin.

4 Kun olet valmis, valitse **Lopeta**.
Puhemuistio tallentuu automaattisesti.

5 Voit äänittää uusia puhemuistioita valitsemalla uudelleen **Tallenna**.

› Puhemuistion toistaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Puhemuistio**.

2 Valitse **Luettelo**.

3 Valitse toistettava puhemuistio.

Voit lähettää puhemuistion muille painamalla [▤] → **Jaa** → vaihtoehto.

Internet-toiminnot

Internet-toiminnot edellyttävät datayhteyttä. Pyydä operaattoriasi auttamaan sinua valitsemaan paras sopimus.

Internet

Tässä osassa kuvataan suosikkisivustojen käyttö ja niiden merkitseminen kirjanmerkeillä.

- Internet-yhteyden muodostamisesta ja mediatiedostojen lataamisesta saatetaan laskuttaa erikseen. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.
- Internet-selaimen valikko saattaa palveluntarjoajan mukaan poiketa tässä esitetystä.
- Käytettävissä olevat kuvakkeet voivat vaihdella palveluntarjoajan ja alueen mukaan.

› Internet-sivujen selaaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja avaa määritetty kotisivu valitsemalla **Internet**.

   Voit siirtyä haluamallesi Internet-sivulle valitsemalla URL-syöttökentän, antamalla sivuston verkko-osoitteen (URL) ja valitsemalla →.

2. Siirry sivustosta toiseen seuraavien painikkeiden avulla:

Numero	Toiminto
1	Kirjoita haluamasi Internet-sivun osoite.
2	Avaa tallennettujen kirjanmerkkien, usein käytettyjen sivujen ja viime Internet-historian luettelo.

Internet-sivua katsellessasi voit käyttää seuraavia toimintoja:

- Voit lähentää kuvaa asettamalla kaksi sormea näyttöön ja levittämällä sormia toisistaan. Voit loitontaa kuvaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan. Voit myös kaksoisnapauttaa näyttöä.
- Voit avata uuden ikkunan valitsemalla [▭] → **Uusi ikkuna**.
- Voit näyttää parhaillaan aktiivisina olevat ikkunat valitsemalla [▭] → **Ikkunat**. Voit avata useita sivuja ja siirtyä niiden välillä.
- Voit ladata nykyisen sivun uudelleen valitsemalla [▭] → **Päivitä**.
- Voit siirtyä historian seuraavalle sivulle valitsemalla [▭] → **Seuraava**.
- Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä painamalla [▭] → **Lisää suosikki**.
- Voit lisätä valmiusnäyttöön pikavalinnan käytössä olevalle Internet-sivulle valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Lisää kodin pikanäppäin**.
- Voit etsiä tekstiä sivulta valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Etsi sivulta**.
- Voit näyttää sivun tiedot valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Sivutiedot**.
- Voit lähettää sivun Internet-osoitteen (URL) muille valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Jaa sivu**.
- Voit näyttää lataushistorian valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Lataukset**.
- Voit mukauttaa selainasetuksia valitsemalla [▭] → **Lisää** → **Asetukset**.
- Voit tulostaa nykyisen Internet-sivun WLAN-yhteyden kautta painamalla [▭] → **Lisää** → **Tulosta**. Laite on yhteensopiva ainoastaan joidenkin Samsung-tulostimien kanssa.

› Tietojen etsiminen ääniohjauksella

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.
2. Valitse URL-syöttökenttä.
3. Valitse ja sano hakusana laitteen mikrofoniin.
   Laite etsii hakusanaan liittyviä tietoja ja sivuja.

› Kirjanmerkin määrittäminen suosikkisivuille

Jos tiedät Internet-sivun osoitteen, voit lisätä kirjanmerkin manuaalisesti. Kirjanmerkin lisääminen:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.
2. Valitse → **Kirj.**
3. Valitse **Lisää**.
4. Anna sivun otsikko ja Internet-osoite (URL).
5. Valitse **OK**.

Koskettamalla kirjanmerkkiluettelon kirjanmerkkiä jonkin aikaa voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja:

- Voit avata Internet-sivun nykyiseen ikkunaan valitsemalla **Avaa**.
- Voit avata Internet-sivun uudessa ikkunassa valitsemalla **Avaa uud. ikkunassa**.
- Voit muokata kirjanmerkin tietoja valitsemalla **Muokkaa kirjanmerkkiä**.
- Voit lisätä kirjanmerkkipikavalinnan valmiusnäyttöön valitsemalla **Lisää kodin pikanäppäin**.

- Voit lähettää sivuston Internet-osoitteen (URL) muille valitsemalla **Jaa linkki**.
- Voit kopioida sivuston Internet-osoitteen (URL) valitsemalla **Kopioi l. URL**.
- Voit poistaa kirjanmerkin valitsemalla **Poista kirjanmerkki**.
- Voit käyttää sivua selaimen kotisivuna valitsemalla **Aseta kotisivu**.

› Viime sivujen ja viime historian käyttö

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Internet**.
2. Valitse → **Käydyimmät** tai **Historia**.
3. Valitse käytettävä Internet-sivu.

Voit lisätä Internet-sivun kirjanmerkkiluetteloon valitsemalla .

Maps

Tässä osassa kuvataan, miten sijainti määritetään Google Maps™ -sovelluksella, miten Internet-kartoista etsitään katuja, kaupunkeja ja maita ja miten saadaan reittiohjeita.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Tietyn sijaintipaikan etsiminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Maps**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **OK**.

Nykyinen sijaintisi näkyy kartalla.

3 Valitse **Hae Mapsista**.

4 Anna sijainnin hakusana ja valitse .

Voit ohjata sijainnin etsimistä puheella valitsemalla .

5 Valitse sijainti, jonka tiedot haluat nähdä.

- Saat näkyviin etsinnän kaikkien tulosten luettelon valitsemalla .
- Voit lähentää kuvaa asettamalla kaksi sormea näyttöön ja levittämällä sormia toisistaan. Voit loitontaa kuvaa siirtämällä sormia lähemmäs toisiaan. Voit myös valita tai .
- Voit lisätä karttatasoja valitsemalla .
- Voit näyttää nykyisen sijaintisi valitsemalla .
- Voit siirtyä kartan kompassinäkymään, joka vaihtaa suuntaa liikuttaessasi laitetta, valitsemalla .
- Voit lisätä sijaintiin tähden valitsemalla sijainnin nimikuplan → .

› Reittiohjeiden hakeminen tiettyyn määränpäähän

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Maps**.

2 Paina [ ] → **Reittiohjeet**.

3 Kirjoita aloituspaikan ja määränpään osoite.

Voit valita osoitteen yhteystietoluettelosta tai tähdellä merkityistä kohteista tai osoittaa sijainnin kartalla valitsemalla → **Yhteystiedot**, **Karttapiste** tai **Omat paikat**.

4 Valitse kulkutapa (auto, bussi, käveleminen) ja valitse sitten **Hae reittiohjeet**.

Reitti näkyy kartalla. Valitun kulkutavan mukaan voi olla, että näkyvissä on useita reittejä. Valitsemalla reitin näet matkan yksityiskohdat, ja valitsemalla saat reitin näkyviin kartalle.

5 Tuo vain yksi reitin osa näkyviin valitsemalla ← tai →.

6 Kun olet valmis, paina [▤] →**Tyhjennä kartta**.

Latitude

Tässä osassa kuvataan, miten sijainti jaetaan ystävien kanssa Google Latitude™ -palvelun avulla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Latitude**.

Laite liittyy Latitude-palveluun automaattisesti.

2 Valitse → **Valitse yhteystiedoista** tai **Lisää sähköpostiosoitteen kautta**.

3 Valitse lisättävä ystävä tai anna sähköpostiosoite ja valitse **Lisää kavereita**.

4 Valitse **Kyllä**.

Kun ystävä hyväksyy kutsun, voit jakaa sijaintitiedot.

5 Paina [▤] → **Karttanäkymä**.

Ystäviesi sijainnit on merkitty karttaan heidän valokuvillaan.

Places

Tässä osassa kuvataan, miten voit etsiä paikan lähiympäristöstä.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Places**.

2 Valitse luokka.
Laite etsii valittuun luokkaan liittyvät lähellä olevat paikat.

3 Lue paikan tiedot valitsemalla sen nimi.

4 Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä tietojen katselun aikana:
- Näytä paikka kartalla valitsemalla **Kartta**.
- Näytä reitti paikkaan valitsemalla **Reittiohje**.
- Näytä paikan puhelinnumero valitsemalla **Soita**.

Navigointi

Seuraavassa kuvataan, miten GPS-navigointijärjestelmällä paikannetaan ja näytetään määränpää puheopastuksella.

- Navigointikartat, nykyinen sijaintisi ja muut navigointitiedot voivat poiketa todellisista sijaintitiedoista. Kiinnitä aina huomiota tieolosuhteisiin, liikenteeseen ja muihin seikkoihin, jotka voivat vaikuttaa ajamiseen, ja noudata ajaessasi kaikkia turvallisuusvaroituksia ja määräyksiä.
- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Navigointi**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **Hyväksyn**.

3 Anna määränpää jollakin seuraavista tavoista:

- **Puhu kohde**: Sano määränpää, kuten: "Navigoi kohteeseen määränpää".
- **Kirjoita kohde**: Kirjoita määränpää virtuaalinäppäimistöllä.
- **Yhteystiedot**: Valitse määränpää yhteystietojen osoitteista.
- **Tähtikohteet**: Valitse määränpää tähdellä merkityistä paikoista.

4 Käytä navigointipalvelua noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

YouTube

Tässä osassa kuvataan, miten videoita katsellaan ja jaetaan YouTube-sivustossa.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Videoiden katseleminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.

2 Valitse luettelosta video.

3 Käännä laite vaaka-asentoon.

4 Ohjaa toistoa näytön kuvakkeilla.

› Jaa videoita

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.

2 Valitse video.

3 Valitse → vaihtoehto.

› Videoiden lähettäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **YouTube**.

2 Paina [] → **Lataa** ja valitse video. Siirry vaiheeseen 8.
Jos haluat lähettää uuden videon, käynnistä kamera valitsemalla .

3 Käännä laitetta vastapäivään vaakanäkymään.

4 Kohdista objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat säädöt.

5 Aloita kuvaus valitsemalla .

6 Lopeta kuvaus valitsemalla .

7 Lähetä kuvaamasi video palvelimeen valitsemalla **Tallenna**.

8 Valitse Google-tilisi, jos se on linkitetty YouTubeen. Voit myös valita **Lisää tili** ja määrittää tilin YouTubeen kirjautumista varten.

9 Anna lataustiedot ja valitse **Lähetä**.

Samsung Apps

Samsung Apps -sovelluksella voit ladata helposti lukuisia sovelluksia suoraan laitteeseesi. Samsung Apps tarjoaa laajan valikoiman esimerkiksi pelejä, uutisia, viitetietoja, sosiaalisia verkostoja, navigointia ja terveyteen liittyviä sovelluksia.

Laitteen älykkyys lisääntyy, kun asennat siihen täysin optimoituja sovelluksia Samsung Apps -sovelluksella. Tutki loistavia sovelluksia ja paranna mobiililaitekokemusta entisestään.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Lisätietoja on sivustossa www.samsungapps.com.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Samsung Apps**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, lue käyttöehdot ja valitse **Hyväksy**.

3 Etsi ja lataa haluamasi sovellukset.

Market (Play-kauppa)

Voit ladata pelejä, soittoääniä ja sovelluksia Android Marketista.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Market** (Play-kauppa).

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse **Hyväksy**.

3 Etsi tiedosto ja lataa se laitteeseen. ► s. 40

Uutiset ja sää

Seuraavassa kuvataan, miten säätiedot, tärkeimmät uutiset ja muut uutisartikkelit luetaan.

› Säätietojen lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Uutiset ja sää**.

2 Valitse näytön vasemmasta yläkulmasta **Sää**.
Laite paikantaa sijaintisi ja näyttää säätiedot.

Voit muuttaa sijaintia ja lukea toisen alueen säätiedot. Paina [▤] → **Asetukset** → **Sääasetukset** ja tyhjennä kohdan **Käytä Omaa sijaintia** vieressä oleva valintaruutu. Valitse sitten sijainti kohdasta **Aseta sijainti**.

› Uutisartikkelien lukeminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Uutiset ja sää**.

2 Selaa vasemmalle haluamaasi uutisaiheeseen näytön yläosassa.

3 Avaa artikkeli valitsemalla se.

Voit lisätä uutisaiheita painamalla [▤] → **Asetukset** → **Uutisasetukset** → **Valitse uutisaiheet**.

Liitettävyys

Bluetooth

Bluetooth on lyhyen etäisyyden langaton tiedonsiirtoteknologia, jolla tietoa voidaan siirtää noin 10 metriä ilman fyysistä yhteyttä.

Tietojen siirtäminen Bluetoothin avulla ei edellytä laitteiden kohdistamista toisiinsa. Jos laitteet ovat kantomatkan sisällä, voit vaihtaa tietoja niiden välillä silloinkin, kun ne ovat eri huoneissa.

- Samsung ei vastaa langattomalla Bluetooth-ominaisuudella lähetetyn tai vastaanotetun tiedon mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisista laitteista, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa. Tähän ryhmään kuuluvat etenkin laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.

› Langattoman Bluetooth-ominaisuuden kytkeminen päälle

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Bluetooth-asetukset**.
2. Ota langaton Bluetooth-ominaisuus käyttöön valitsemalla **Bluetooth**.

› Bluetooth-laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Bluetooth-asetukset** → **Hae laitteita**.

2 Valitse laite.

3 Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi tai toisen laitteen Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, jos sillä on koodi, ja valitse **OK**. Voit myös valita **Hyväksy**, jos haluat sovittaa laitteesi ja toisen laitteen välisen PIN-koodin.

Kun toisen laitteen omistaja antaa saman PIN-koodin tai hyväksyy yhteyden, laitepari muodostetaan. Jos laiteparin muodostaminen onnistuu, laite etsii automaattisesti käytettävissä olevat palvelut.

Joissakin laitteissa, erityisesti kuulokemikrofoneissa ja hands free -autosarjoissa voi olla kiinteä Bluetooth-PIN-koodi, kuten 0000. Jos toisessa laitteessa on PIN-koodi, sinun on syötettävä se.

› Tietojen lähettäminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1 Valitse asianmukaisesta sovelluksesta tai kohdasta Omat tiedostot tiedosto tai kohde, kuten yhteystieto, muistio tai mediatiedosto.

2 Valitse vaihtoehto tietojen Bluetooth-lähetystä varten.

Vaihtoehdon valitsemistapa voi vaihdella tietojen tyypin mukaan.

3 Etsi Bluetooth-laite ja muodosta sen kanssa laitepari.

› Tietojen vastaanottaminen langattoman Bluetooth-ominaisuuden avulla

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Bluetooth-asetukset** → **Näkyvä**.

Laite on muiden Bluetooth-laitteiden löydettävissä määritetyn ajan.

Voit määrittää ajan, jonka laite on näkyvissä muille Bluetooth-laitteille, valitsemalla **Näkyvyyden aikakatkaisu**.

2 Jos näyttöön tulee pyyntö antaa Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, anna se ja valitse **OK** (tarvittaessa).

3 Avaa ilmoituspaneeli ja valitse Bluetooth-ilmoitus.

4 Vahvista, että haluat vastaanottaa tietoja laitteesta, valitsemalla **Hyväksy**.

Vastaanotetut tiedot tallennetaan bluetooth-kansioon. Jos vastaanotat yhteystietotiedoston, tuo se yhteystietoluetteloosi valitsemalla **Omat tiedostot** → **bluetooth** → yhteystietotiedosto.

Wi-Fi

Tässä osassa kuvataan, miten laitteen langattomalla ominaisuudella muodostetaan yhteys mihin tahansa langattomaan lähiverkkoon (WLAN), joka noudattaa 802.11 b/g/n -standardia.

Voit muodostaa yhteyden Internetiin tai toiseen verkkolaitteeseen missä tahansa paikassa, jossa on yhteyspiste tai langaton tukiasema.

Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. Wi-Fi-toimintoa voi käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei saa käyttää ulkotiloissa Ranskassa.

› Wi-Fi-toiminnon ottaminen käyttöön

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Wi-Fi-asetukset** → **Wi-Fi**.

Taustalla toimiva WLAN kuluttaa akun varausta. Voit säästää akkua ottamalla toiminnon käyttöön vain tarvittaessa.

› Wi-Fi-verkon yhteyspisteen etsiminen ja yhteyden muodostaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Wi-Fi-asetukset**.
   Laite etsii käytettävissä olevat Wi-Fi-yhteyspisteet automaattisesti.
2. Valitse **Wi-Fi-verkot**-kohdasta verkko.
3. Anna tarvittaessa verkon salasana.
4. Valitse **Yhdistä**.

› Wi-Fi-yhteyspisteen lisääminen manuaalisesti

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Wi-Fi-asetukset** → **Lisää Wi-Fi-verkko**.
2. Anna verkon SSID-tunnus ja valitse suojaustyyppi.
3. Valitse suojausasetukset valitun suojaustyypin mukaisesti.
4. Valitse **Tallenna**.

› Yhteyden muodostaminen Wi-Fi-yhteyspisteeseen WPS (Wi-Fi Protected Setup) -painikkeella

Voit muodostaa yhteyden suojattuun verkkoon WPS-painikkeella.

Yhteyden muodostaminen Wi-Fi-yhteyspisteeseen WPS-painikkeella:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Wi-Fi-asetukset**.
2. Valitse **WPS-painikeyhteys**.
3. Paina yhteyspisteen WPS-painiketta kahden minuutin kuluessa.

Yhteyden muodostaminen Wi-Fi-yhteyspisteeseen WPS PIN -koodilla:

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Wi-Fi-asetukset**.
2. Valitse WPS-kuvakkeen osoittama verkko ja valitse **WPS PIN**.
3. Kirjoita yhteyspisteessä PIN-koodi ja paina käynnistyspainiketta.

Wi-Fi Direct

Tässä osassa kerrotaan, miten voit liittää kaksi laitetta toisiinsa Wi-Fi Direct -toiminnolla Wi-Fi-verkon kautta ilman tukiasemaa.

› Laitteen yhdistäminen toiseen laitteeseen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Wi-Fi Direct -asetukset** → **OK** → **Wi-Fi Direct**.
2. Paina [▤] → **Hae**.
3. Valitse laite ja valitse sitten **Yhdistä**.

   Kun toisen laitteen omistaja hyväksyy yhteyden, laitteet yhdistetään.

› Tietojen lähettäminen Wi-Fi-verkon kautta

1 Valitse asianmukaisesta sovelluksesta tai kohdasta Omat tiedostot tiedosto tai kohde, kuten muistio, mediatiedosto tai Internet-osoite.

2 Valitse vaihtoehto tietojen Wi-Fi-lähetystä varten.

Vaihtoehdon valitsemistapa voi vaihdella tietojen tyypin mukaan.

3 Etsi toinen laite ja valitse se.

› Tietojen vastaanottaminen Wi-Fi-verkon kautta

Vahvista kysyttäessä, että haluat vastaanottaa tietoja, valitsemalla **OK**. Vastaanotetut tiedot tallennetaan ShareViaWifi-kansioon.

AllShare

Tässä osassa kerrotaan, miten voit käyttää DLNA (Digital Living Network Alliance) -palvelua, jonka avulla voit jakaa mediatiedostoja kotonasi DLNA-laitteiden välillä Wi-Fi-verkon kautta.

Sinun on ensin otettava Wi-Fi-ominaisuus käyttöön ja lisättävä Wi-Fi-profiili. ► s. 100

› DLNA-asetusten mukauttaminen mediatiedostojen jakamista varten

Jos haluat sallia muiden DLNA-laitteiden käyttävän laitteesi mediatiedostoja, sinun on ensin aktivoitava median jako.

Jotkin tiedostot eivät toimi joissain DLNA-laitteissa.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **AllShare**.

2 Valitse [▤] → **Asetukset**.

3 Voit mukauttaa DLNA-ominaisuutta seuraavilla asetuksilla:

Vaihtoehto	Toiminto
Laitteen nimi	Kirjoita laitteelle mediapalvelimen nimi.
Jaa videoita	Ota käyttöön videoiden jakaminen muiden DLNA-laitteiden kanssa.
Jaa valokuvia	Ota käyttöön kuvien jakaminen muiden DLNA-laitteiden kanssa.
Jaa musiikki	Ota käyttöön musiikin jakaminen muiden DLNA-laitteiden kanssa.
Lähetä muista laitteista	Määritä, hyväksytäänkö lähetyksiä muista laitteista.
Oletusmuisti	Valitse oletusmuistipaikka ladattujen mediatiedostojen tallennusta varten.
Tekstitys	Määritä tekstitys näytettäväksi.

› Tiedostojen toistaminen toisella DLNA-laitteella

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **AllShare**.

2 Valitse **Oma laite**.

3 Valitse haluamasi medialuokka ja tiedosto.

4 Valitse soitin – se, jolla haluat toistaa mediatiedoston. Valittu soitin alkaa toistaa tiedostoa.

5 Ohjaa toistoa laitteesi kuvakkeilla.

Verkkoyhteyden ja käytettävän palvelimen mukaan voi olla, että toistoa voidaan puskuroida.

› Laitteen tiedostojen toistaminen toisella laitteella

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **AllShare**.
2. Valitse **Etälaite**.
   Laite etsii automaattisesti DLNA-laitteita.
3. Valitse mediapalvelin – se, jossa mediatiedostot ovat.
4. Valitse haluamasi medialuokka ja tiedosto.
5. Valitse soitin – se, jolla haluat toistaa mediatiedoston.
   Valittu soitin alkaa toistaa tiedostoa.
6. Ohjaa toistoa laitteesi kuvakkeilla.

Matkapuhelinverkon jakaminen

Tässä osassa kuvataan, miten laitetta voidaan käyttää langattomana modeemina tai langattomana tukiasemana tietokoneille ja muille laitteille jakamalla laitteen matkapuhelinverkkoyhteys.

› Laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen Wi-Fi-yhteyden kautta

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Internetyhteyden jakaminen**.
2. Valitse **Siirrettävä Wi-Fi-tukiasema** → **OK**.
3. Ota Wi-Fi-tukiasemaominaisuus käyttöön valitsemalla **Siirrettävä Wi-Fi-tukiasema** → **Kyllä**.

4 Valitse **Määritä siirr. Wi-Fi-tukiasema** ja määritä verkkoasetukset, joiden mukaan laitetta käytetään tukiasemana.

Vaihtoehto	Toiminto
Verkon nimi (SSID)	Näytä ulkoisille laitteille esitettävä laitenimi ja muokkaa sitä.
Turvallisuus	Valitse suojaustyyppi.

5 Kun olet valmis, valitse **Tallenna**.

6 Paikanna toisella laitteella laitteesi nimi tarjolla olevien yhteyksien luettelosta ja muodosta verkkoyhteys.

Laite jakaa matkapuhelinverkkoyhteyden toisen laitteen kanssa.

› Laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden jakaminen USB-yhteyden kautta

1 Liitä laitteesi monitoimiliitäntä tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **Internetyhteyden jakaminen**.

3 Aktivoi USB-yhteys valitsemalla **USB-yhteys**.

Laite jakaa matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneen kanssa.

Voit lopettaa verkkoyhteyden jakamisen tyhjentämällä kohdan **USB-yhteys** vieressä olevan valintaruudun.

Verkkoyhteyden jakamismenetelmä voi vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.

GPS

Laitteessasi on GPS-vastaanotin. Seuraavassa kuvataan, miten paikannuspalvelut otetaan käyttöön.

Jotta saisit hyvän GPS-signaalin, älä käytä laitetta seuraavissa olosuhteissa:

- rakennusten välissä, tunnelissa, maan alla tai rakennuksen sisällä
- huonolla säällä
- korkeajännitelinjojen tai sähkömagneettisten kenttien lähellä
- ajoneuvossa, jonka ikkunoissa on aurinkosuojakalvot.

Älä kosketa sisäisen antennin sijaintikohtaa tai peitä sitä kädelläsi tai millään esineellä GPS-toiminnon käytön aikana.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

› Paikannuspalvelujen aktivoiminen

Paikannuspalvelut on aktivoitava, jotta sijaintitiedot voidaan vastaanottaa ja etsiä kartalta.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Sijainti ja suojaus**.

2 Aktivoi paikannuspalvelut muuttamalla seuraavia asetuksia:

Vaihtoehto	Toiminto
Käytä langattomia verkkoja	Määritä laite etsimään sijaintisi Wi-Fi- ja/tai matkapuhelinverkon kautta.
Käytä GPS-satelliitteja	Määritä laite etsimään sijaintisi GPS-satelliittien avulla.

Vaihtoehto	Toiminto
Käytä anturitukea	Tehosta jalankulkijan paikantamista sensorien avulla, jos GPS-signaali estyy. Anturin arvio ei välttämättä vastaa täsmälleen oikeaa sijaintia.

Tietokoneyhteydet

Tässä osassa kuvataan, miten laite liitetään tietokoneeseen USB-kaapelilla USB-yhteystiloissa. Kun kytket laitteen tietokoneeseen, voit siirtää dataa suoraan laitteeseen ja laitteesta ja käyttää Samsung Kies -ohjelmaa.

› Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Tarkista, että Samsung Kies on asennettu tietokoneeseen. Voit ladata ohjelman Samsungin sivustosta (www.samsung.com/kies).

1. Liitä laitteesi monitoimiliitäntä tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. Käynnistä Samsung Kies kaksoisnapsauttamalla Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.
3. Kopioi tiedostot tietokoneesta laitteeseen.
   Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

› Liittäminen massamuistilaitteena

Voit liittää laitteen tietokoneeseen siirrettävänä tallennusvälineenä ja käyttää tiedostohakemistoa. Jos asetat laitteeseen muistikortin, voit käyttää muistikortin tiedostoja käyttämällä laitetta muistikortinlukijana.

Muistikortin tiedostohakemisto näkyy siirrettävänä tallennusvälineenä erillään sisäisestä muistista.

1. Jos haluat siirtää tiedostoja muistikortille tai muistikortilta, aseta muistikortti laitteeseen.
2. Liitä laitteesi monitoimiliitäntä tietokoneeseen USB-kaapelilla.
3. Avaa ilmoituspaneeli ja valitse **USB yhdistetty** → **Yhdistä USB-muisti**.
4. Avaa haluamasi kansio, jossa haluamasi tiedostot ovat.
5. Kopioi tiedostot tietokoneesta muistikortille.
6. Kun olet valmis, valitse **Irrota muisti tietokoneesta**.

Voit irrottaa laitteen tietokoneesta napsauttamalla Windowsin tehtäväpalkin USB-laitekuvaketta ja valitsemalla toiminnon, jonka avulla voit poistaa massamuistilaitteen turvallisesti. Irrota vasta sitten USB-kaapeli tietokoneesta. Muutoin voit menettää muistikortille tallennettuja tietoja tai vioittaa muistikorttia.

VPN-yhteydet

Voit luoda virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodostaa suojatun yhteyden yksityisverkkoon julkisen verkon, kuten Internetin, kautta.

Laitteesi Internet-yhteysasetukset on todennäköisesti jo määritetty. Jos et voi muodostaa Internet-yhteyttä, muokkaa yhteysasetuksia. Jos et ole varma syötettävistä yhteystiedoista, kysy neuvoa palveluntarjoajalta.

› VPN-yhteyksien määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **VPN-asetukset** → **Lisää VPN**.
2. Valitse VPN-tyyppi.
3. Mukauta yhteystietoja.

Asetukset voivat vaihdella VPN-tyypin mukaan.

Vaihtoehto	Toiminto
VPN-nimi	Anna VPN-palvelimen nimi.
Määritä VPN-palvelin	Anna VPN-palvelimen IP-osoite.
Ota salaus käyttöön	Määritä VPN-palvelin salattavaksi.
Määritä esijaettu IPsec-avain	Anna esijaettu avain.
Ota L2TP-vihje käyttöön	Määritä laite käyttämään salaista L2TP-salasanaa.
Määritä L2TP-vihje	Anna L2TP-salasana.

Vaihtoehto	Toiminto
Määritä käyttäjäv.	Valitse käyttäjävarmenne, jolla VPN-palvelin voi tunnistaa sinut. Voit tuoda varmenteita VPN-palvelimesta tai ladata ne Internetistä.
Määritä myöntäjäs.	Valitse sertifikaattien myöntäjän (CA) sertifikaatti, jolla VPN-palvelin voi tunnistaa sinut. Voit tuoda varmenteita VPN-palvelimesta tai ladata ne Internetistä.
DNS-hakutoimialueet	Anna DNS (Domain Name Server) -osoite.

4 Kun olet valmis, paina [▤] → **Tallenna**.

› Yhteyden muodostaminen yksityisverkkoon

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Langattomat toiminnot ja verkko** → **VPN-asetukset**.

2 Valitse yksityisverkko, johon yhteys muodostetaan.

3 Kirjoita käyttäjätunnus ja salasana ja valitse **Yhdistä**.

Työkalut

Kello

Tässä osassa kerrotaan hälytysten ja maailmankellon asettamisesta ja hallinnasta. Voit myös käyttää sekuntikelloa ja ajastinta.

› Uuden hälytyksen määrittäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello** → **Hälytys**.
2. Valitse **Luo hälytys** tai valitse [▤] → **Luo**.
3. Määritä hälytyksen tiedot.

   Voit ottaa käyttöön simuloidut luonnonäänet hälytysnäytössä ennen varsinaista hälytystä valitsemalla kohdan **Älykäs herätys** vieressä olevan valintaruudun.
4. Kun olet valmis, valitse **Tallenna**.

› Hälytyksen sammuttaminen

Kun hälytys kuuluu:

- Voit sammuttaa hälytyksen vetämällä ⊗-kuvaketta mihin tahansa suuntaan ympyrän reunaan saakka.
- Voit toistaa hälytyksen määritetyn ajan kuluttua vetämällä zZ -kuvaketta mihin tahansa suuntaan ympyrän reunaan saakka.

› Hälytyksen poistaminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello** → **Hälytys**.
2. Valitse [▤] → **Poista**.
3. Valitse poistettavat hälytykset
4. Valitse **Poista**.

› Maailmankellon luominen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello** → **Maailmankello**.
2. Valitse **Lisää kaupunki** tai paina [▤] → **Lisää**.
3. Kirjoita kaupungin nimi tai valitse se kaupunkiluettelosta. Voit valita nykyisen kaupungin valitsemalla **Nykyinen sijainti**.
4. Voit lisätä maailmankelloja toistamalla vaiheita 2 ja 3.

Voit käyttää kelloissa kesäaikaa koskettamalla kelloa jonkin aikaa ja valitsemalla **Kesäaika-asetukset**.

› Sekuntikellon käyttäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello** → **Sekuntikello**.
2. Käynnistä sekuntikello valitsemalla **Käynnistä**.
3. Voit tallentaa kierrosaikoja valitsemalla **Kierros**.
4. Kun olet valmis, valitse **Lopeta**.
5. Tyhjennä tallennetut ajat valitsemalla **Noll.**

› Ajastimen käyttäminen

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kello** → **Ajastin**.
2. Määritä ajastuksen aika.
3. Käynnistä ajastus valitsemalla **Käynnistä**.
4. Kun ajastimen aika on kulunut, vedä mihin tahansa suuntaan ympyrän reunaan saakka.

Laskin

Tässä osassa kuvataan, miten laitteella suoritetaan laskutoimituksia samalla tavalla kuin tavallisella taskulaskimella.

› Laskutoimitukset

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Laskin**.
2. Voit suorittaa matemaattisia perustoimintoja laskimen näyttöä vastaavilla näppäimillä.

Käännä laite vaakanäkymään, jos haluat käyttää tieteellistä laskinta. Jos kytket automaattisen kierron pois päältä, paina [▤] → **Tieteellinen laskin**.

› Laskuhistorian katselu

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Laskin**.
2. Suorita laskutoimitus.
3. Sulje laskinnäppäimistö valitsemalla .
   Näyttöön ilmestyy laskuhistoria.
4. Voit tyhjentää historialuettelon valitsemalla [▤] → **Tyhjennä historia**.

Lataukset

Tässä osassa kuvataan, miten voit hallita Internetistä lataamiesi tiedostojen lokia.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Lataukset**.

2 Valitse latauskansio.

3 Avaa ladattu tiedosto valitsemalla loki.
Voit poistaa lokin valitsemalla valintaruudun ja valitsemalla sitten **Poista**.

Google Search

Voit etsiä laitteessa olevia sovelluksia ja tietoja sekä haluamiasi tietoja Internetistä.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Google Search**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, valitse, näytetäänkö Google-tilisi etsintähistoria.

3 Syötä kirjain tai sana etsittävästä tiedosta.
Voit etsiä tietoja puheen avulla valitsemalla ja sanomalla hakusanan laitteen mikrofoniin.

4 Valitse sen kohteen nimi, jota haluat käyttää.

Kies air

Kies air -ohjelmiston avulla voit kytkeä laitteeseen tietokoneen Wi-Fi-yhteyden kautta. Tietokoneessa voit selaimen avulla katsella ja hallita mediatiedostoja, yhteystietoja, viestejä ja mitä tahansa muita laitteeseen tallennettuja tietoja.

› Kies air -ohjelmiston asetusten mukauttaminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kies air**.

2 Paina [▤] → **Asetukset**.

3 Muuta seuraavia asetuksia:

Asetus	Toiminto
Laitteen nimi	Näytä laitteesi nimi tai muokkaa sitä.
Käyttöoikeuspyyntö	Aseta laite vastaanottamaan käyttöoikeuspyyntöjä muista laitteista, kun laite on yhdistettynä tietokoneeseen.
Ota näkyvyys käyttöön	Aseta laite näkymään tietokoneelle.
Aikaraja ylitetty	Määritä, miten kauan laite odottaa ennen yhteyden katkaisemista.
Lukitse sisältö	Valitse niiden tietojen tyypit, joita ei näytetä tietokoneen selaimessa.
Asetusten nollaus	Nollaa asetukset tehdasasetuksiin.

› Tietokoneen yhdistäminen laitteeseen Wi-Fi-verkon kautta

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Kies air** → **Käynnistä**.

2 Kirjoita Kies air -sovelluksessa näkyvät Internet-osoite selaimeen tietokoneessa.

3 Valitse tarvittaessa **Salli**.

Kun yhteys on luotu, näet laitteen tiedot selaimessa tietokoneessa.

4 Katkaise yhteys valitsemalla **Lopeta**.

Omat tiedostot

Tässä osassa kuvataan, miten muistikortille tallennettuja kuvia, videoita, musiikkitiedostoja, äänileikkeitä ja muita tiedostoja käytetään nopeasti ja helposti.

- Toiston laatu voi vaihdella sisällön tyypin mukaan.
- Joidenkin tiedostojen koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Omat tiedostot**.
2. Valitse kansio.
   - Voit palata kotihakemistoon valitsemalla **Koti**.
   - Voit siirtyä yhden tason ylöspäin tiedostohakemistossa valitsemalla **Ylös**.
3. Valitse avattava tiedosto.

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla kansiossa [▤]:

- Voit lähettää tiedoston muille valitsemalla **Jaa**.
- Voit luoda uuden kansion valitsemalla **Luo kansio**.
- Voit poistaa tiedoston tai kansion valitsemalla **Poista**.
- Voit vaihtaa näkymätilaa valitsemalla **Katsele muodossa**.
- Voit järjestää tiedostot tai kansiot valitsemalla **Lajitteluperuste**.
- Voit käyttää tiedostoon liittyviä lisäominaisuuksia, kuten siirtäminen, kopiointi ja uudelleennimeäminen, valitsemalla **Lisää**.

SIM-työkalut

Voit käyttää palveluntarjoajan tarjoamia lisäpalveluita. Tämän valikon nimi saattaa vaihdella SIM- tai USIM-korttien mukaan.

Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **SIM-työkalut**.

Tehtävienhallinta

Tehtävienhallinnan avulla näet käynnissä olevat sovellukset ja muistin tiedot.

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Tehtävienhallinta**.

2 Käytä seuraavia vaihtoehtoja:

- **Aktiiviset sovellukset**: Näytä luettelo kaikista laitteessa käynnissä olevista sovelluksista.
- **Ladattu**: Näytä laitteeseen asennettujen sovellusten käyttämän muistin kokonaismäärä.
- **RAM**: Tarkista ja hallitse laitteen RAM-muistia.
- **Tallennustila**: Näytä laitteen ja muistikortin käytetty ja vapaa muisti.
- **Ohje**: Näytä ohjeet akun keston pidentämiseen ja RAM-muistin hallintaan.

Thinkfree Office

Tässä osassa kuvataan, miten asiakirjatiedostoja luodaan ja luetaan laitteella. Jos sinulla on tili Thinkfree-verkkopalvelussa, voit hallita asiakirjoja verkossa. Tämä sovellus tukee seuraavia tiedostomuotoja: doc, docx, txt, hwp, rtf, xls, xlsx, csv, ppt, pptx, pps, pdf.

› Uuden asiakirjan luominen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Thinkfree Office**.

2 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, lataa sovellus Samsung Apps -palvelusta ja asenna se laitteeseen.

3 Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, vahvista valitsemalla **Hyväksy**.

4 Aktivoi Thinkfree Office valitsemalla **Aktivoi heti** → **Sulje**.

5 Valitse **Omat**.

6 Paina [▤] → **Uusi** → asiakirjatyyppi.

7 Syötä asiakirjan nimi ja valitse **OK**.

8 Syötä asiakirjan sisältö näytön alalaidan työkaluilla.

9 Kun olet valmis, valitse työkaluriviltä 💾 tai paina [▤] → **Tiedosto** → **Tallenna**.

› Asiakirjan näyttäminen ja muokkaaminen laitteella

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Thinkfree Office**.

2 Valitse **Omat** → asiakirja.

3 Valitse tarvittaessa tekstin koodaustyyppi.

4 Näytä asiakirja ja muokkaa sitä haluamallasi tavalla.

- Voit lähentää ja loitontaa kahden sormen zoomilla: aseta näytölle kaksi sormea ja purista ne yhteen tai levitä niitä hitaasti.
- Voit avata asiakirjan (Word-, teksti- tai Excel-tiedosto) muokkaustyökalurivin painamalla [▤] → **Muokkaa**.
- Voit etsiä tekstiä asiakirjasta painamalla [▤] → **Etsi**.
- Voit vaihtaa näkymätilaa painamalla [▤] → **Näyttötila**.
- Voit lähentää tai loitontaa asiakirjaa painamalla [▤] → **Zoomaa**.
- Voit mukauttaa asiakirjojen näyttö- tai muokkausasetuksia painamalla [▤] → **Lisää** → **Asetukset**.

5 Kun olet valmis, tallenna asiakirja.

› Asiakirjojen käsittely verkossa

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Thinkfree Office**.
2. Valitse **Verkko**.
3. Anna tilisi käyttäjätunnus ja salasana ja valitse sitten **Kirjaudu sisään**.
4. Näytä ja käsittele palvelimen asiakirjoja mielesi mukaan.

Äänihaku

Tässä osassa kuvataan, miten voit valita numeron, lähettää viestin tai etsiä paikkoja tai tietoja puhumalla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Äänihaku**.
2. Jos käynnistät tämän sovelluksen ensimmäistä kertaa, määritä, aktivoidaanko mukautettu tunnistus.
3. Sano komento mikrofoniin.
4. Valitse tarvittaessa sen kohteen nimi, jota haluat käyttää.

Asetukset

Asetukset-valikon käyttäminen

1 Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset**.

2 Valitse asetusluokka ja vaihtoehto.

Langattomat toiminnot ja verkko

Voit muuttaa langattoman verkkoyhteyden asetuksia.

› Lentotila

Kytke kaikki laitteen langattomat toiminnot pois käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

› Wi-Fi-asetukset

- **Wi-Fi**: Ota Wi-Fi-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 100
- **Verkkoilmoitus**: Aseta laite ilmoittamaan, kun käytettävissä on avoin verkko.
- **WPS-painikeyhteys**: Muodosta Wi-Fi-yhteys WPS (Wi-Fi Protected Setup) -painikkeella.
- **Lisää Wi-Fi-verkko**: Lisää Wi-Fi-yhteyspisteet manuaalisesti.

› Wi-Fi Direct -asetukset

- **Wi-Fi Direct**: Yhdistä kaksi laitetta toisiinsa Wi-Fi Direct -toiminnolla Wi-Fi-verkon kautta ilman tukiasemaa ottamalla Wi-Fi Direct -toiminto käyttöön. ► s. 101
- **Laitteen nimi**: Näytä laitteesi nimi tai muokkaa sitä.
- **Tila**: Näytä yhteyden tila.
- **Katkaise Wi-Fi Direct**: Katkaise yhteys yhdistettyyn laitteeseen.

› Kies Wi-Fin kautta

Yhdistä laite Samsung Kies -ohjelmaan Wi-Fi-yhteyden kautta.

› Bluetooth-asetukset

- **Bluetooth**: Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä. ► s. 97
- **Laitteen nimi**: Määritä laitteesi Bluetooth-nimi.
- **Näkyvä**: Aseta laite näkymään muille Bluetooth-laitteille.
- **Näkyvyyden aikakatkaisu**: Määritä aika, jonka mukaisesti laite näkyy muille laitteille.
- **Hae laitteita**: Etsi käytettävissä olevat Bluetooth-laitteet.

› Internetyhteyden jakaminen

- **USB-yhteys**: Jaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteys tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta ottamalla USB-yhteys käyttöön. Kun laite kytketään tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina. ► s. 105
- **Siirrettävä Wi-Fi-tukiasema**:
  - **Siirrettävä Wi-Fi-tukiasema**: Aktivoimalla Wi-Fi-yhteyden voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneiden ja muiden laitteiden kanssa Wi-Fi-ominaisuuden avulla. ► s. 104
  - **Määritä siirr. Wi-Fi-tukiasema**: Määritä verkkoasetukset laitteen Wi-Fi-tukiasemakäyttöä varten.
- **Ohje**: Saat lisätietoja USB- ja Wi-Fi-yhteydestä.

› VPN-asetukset

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys. ► s. 109

› Matkapuhelinverkot

- **Käytä pakettidataa**: Valitse, haluatko käyttää verkkopalveluissa pakettidataverkkoja.
- **Dataverkkovierailu**: Aseta laite muodostamaan yhteys toiseen verkkoon, kun olet verkkovierailulla tai kotiverkkosi ei ole käytettävissä.
- **Yhteyspisteiden nimet**: Määritä yhteyspisteiden nimet (APN:t).
- **Verkkotila**: Valitse verkon tyyppi.
- **Verkko-operaattorit**: Etsi käytettävissä olevat verkot ja valitse verkkovierailun verkko.

Puhelu

Voit mukauttaa puheluasetuksia.

- **Puhelun hylkäys**: Määritä tietyistä puhelinnumeroista tulevat puhelut hylättäviksi automaattisesti. Voit lisätä puhelinnumeroita hylkäysluetteloon. ► s. 46
- **Määritä hylkäysviestit**: Lisää viesti tai muokkaa viestiä, joka lähetetään hylätessäsi puhelun.
- **Puheluhälytys**:
  - **Puhelun tila -äänet**: Ota yhteys-, minuuttimuistutus- ja puhelun katkaisuäänet käyttöön tai poista ne käytöstä.
  - **Hälytys puhelun aikana**: Aseta laite hälyttämään tapahtumista puhelun aikana.
- **Vastaa / lopeta puhelu**:
  - **Vastausnäppäin**: Määritä laite vastaamaan puheluun, kun kotinäppäintä painetaan.
  - **Autom. vastaus**: Aseta laite vastaamaan puheluun määritetyn ajan kuluttua automaattisesti (käytettävissä vain, kun kuulokemikrofoni on liitetty).
  - **Virtanäppäin lop. puhelut**: Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtapainiketta painetaan.

- **Ota lähestymisanturi k.**: Määritä läheisyystunnistin käyttöön puhelun ajaksi.
- **Puhelunsiirto**: Siirrä saapuvat puhelut toiseen numeroon.
- **Muut asetukset**:
  - **Soittajan tunnus**: Näytä oma numerosi muille osapuolille lähtevissä puheluissa.
  - **Puhelunesto**: Rajoita saapuvia ja tehtyjä soittoja.
  - **Koputus**: Salli saapuvan puhelun ilmoitus, kun puhelu on meneillään.
  - **Autom. soitontoisto**: Ota käyttöön automaattinen uudelleenvalinta, jolloin laite soittaa uudelleen numeroon, jossa ei vastattu tai jonka puhelu katkesi kesken.
  - **Sallitut numerot**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sallitut numerot -tila, joka rajoittaa soitot sallittujen numeroiden luettelon numeroihin. Sinun on syötettävä SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi ja käynnistettävä laite uudelleen.
- **Vastaajapalvelu**: Valitse vastaajapalveluntarjoaja tai vaihda palveluntarjoajaa.
- **Vastaaja**: Anna vastaajapalvelun numero. Saat tämän numeron palveluntarjoajalta.

Ääni

Muuta laitteen ääniasetuksia.

- **Äänetön tila**: Ota käyttöön äänetön tila, jolloin kaikki äänet mykistyvät, mediaääniä ja hälytyksiä lukuun ottamatta.
- **Värinä**: Määritä, milloin laite värisee eri tapahtumissa.
- **Voimakk.**: Säädä soittoäänien, musiikin, videoiden, järjestelmä-äänien ja ilmoitusmerkkiäänien äänenvoimakkuutta.

- **Puhelimen soittoääni**: Valitse saapuvista puheluista ilmoittava soittoääni.
- **Ilmoituksen soittoääni**: Valitse soittoääni, joka ilmoittaa tapahtumista, kuten saapuneista viesteistä ja vastaamatta jääneistä puheluista.
- **Kuuluvat kosketusäänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun numeronvalintanäytön näppäimiä kosketetaan.
- **Kuuluva valinta**: Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäytöstä valitaan sovellus tai vaihtoehto.
- **Näytön lukituksen äänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäyttö lukitaan tai vapautetaan.

Näyttö

Muuta näytön asetuksia.

- **Näyttö**:
  - **Kirjasimen tyyli**: Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä. Kirjasimia voi ladata Android Marketista valitsemalla **Hae fontit verkosta**.
  - **Alkunäyttö**:
    Taustakuva: Valitse valmiusnäytön taustakuva.
  - **Lukitusnäyttö**:
    Taustakuva: Valitse kuva, joka näytetään näytön ollessa lukittuna.
    Kellon sijainti: Valitse kellon sijainti lukitussa näytössä.
- **Kirkkaus**: Määritä näytön kirkkaus.
- **Näytön automaattinen kierto**: Määritä, kierretäänkö näytön sisältö automaattisesti laitetta kierrettäessä.
- **Animaatio**: Aseta laite näyttämään animaatio, kun ikkunaa vaihdetaan.

- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näppäimen valon kesto**: Määritä kosketusnäppäinten taustavalon kestoaika.
- **Vaakakalibrointi**: Paranna liikkeentunnistusta säätämällä laitteen vaaka-akselia kalibroinnin avulla.

Virransäästö

- **Mukautettu virransäästö**: Ota virransäästötila käyttöön automaattisesti, kun akun varaus on vähissä.
- **Mukautetun virransäästön asetukset**.
  - **Virransäästötila käytössä**: Valitse virtataso, jolla laite siirtyy virransäästötilaan automaattisesti.
  - **Poista Wi-Fi käytöstä**: Poista Wi-Fi-yhteyden jakaminen käytöstä, kun laite ei ole yhteydessä Wi-Fi-yhteyspisteeseen.
  - **Poista Bluetooth käytöstä**: Poista Bluetooth-ominaisuus käytöstä, kun sitä ei käytetä.
  - **Poista GPS käytöstä**: Poista GPS-ominaisuus käytöstä, kun sitä ei käytetä.
  - **Poista synkron. käytöstä**: Poista synkronointitoiminto käytöstä, kun laite ei synkronoi tietoja Internet-palvelimen kanssa.
  - **Kirkkaus**: Ota käyttöön kirkkausasetus virransäästötilaa varten.
  - **Kirkkaus**: Määritä näytön kirkkaus.
  - **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Perehdy virransäästöön**: Saat tietoja akkuvirran kulutuksen pienentämisestä.

Sijainti ja suojaus

Muuta laitteen, SIM- tai USIM-kortin ja GPS-toiminnon suojausasetuksia.

- **Käytä langattomia verkkoja**: Määritä laite etsimään sijaintisi Wi-Fi- ja/tai matkapuhelinverkon kautta.
- **Käytä GPS-satelliitteja**: Määritä laite etsimään sijaintisi GPS-satelliittien avulla.
- **Käytä anturitukea**: Määritä laite tehostamaan jalankulkijan paikantamista sensorien avulla, jos GPS-signaali estyy. Anturin arvio ei välttämättä vastaa täsmälleen oikeaa sijaintia.
- **Aseta näyttölukko**: Määritä lukituksen avauskoodi. Kun olet määrittänyt suojauskoodin, tämä asetus muuttuu asetukseksi **Muuta näytön lukitusta**.
  - **Ei mitään**: Poista näytön lukitus käytöstä.
  - **Kuvio**: Määritä avauskuvio, jolla näytön voi avata.
  - **PIN**: Määritä PIN-koodi (numeerinen), jolla näytön voi avata.
  - **Salasana**: Määritä salasana (aakkosnumeerinen), jolla näytön voi avata.
- **Määritä SIM-kortin lukitus**:
  - **Lukitse SIM-kortti**: Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
  - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi**: Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön edellyttämä PIN-koodi.
- **SIM-kortin vaihtohälytys**: Ota käyttöön tai poista käytöstä Etsi matkapuhelimeni -toiminto, joka auttaa paikantamaan kadotetun tai varastetun laitteen. ► s. 35
- **Hälytysv. vastaanottajat**: Lisää tai muokkaa hälytysviestin vastaanottajia.

- **Kaukosäätimet**: Määritä kadonnut laite etäohjattavaksi Internetin kautta. Määritä kadonnut laite etäohjattavaksi Internetin kautta, jos laite katoaa tai varastetaan. Tämä ominaisuus otetaan käyttöön automaattisesti, kun kirjaudut sisään sekä Samsung- että Google-tilillesi.
- **Näkyvät salasanat**: Voit asettaa laitteen näyttämään salasanan sitä syötettäessä.
- **Valitse laitteen järj.valvojat**: Näytä laitteeseen asennetut laitteen järjestelmänvalvojat. Voit aktivoida laitteen järjestelmänvalvojat ja lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Käytä suojattuja valtuustietoja**: Voit suojata sovellusten käytön käyttämällä varmenteita ja valtuuksia.
- **Asenna USB-muistista**: Asenna salatut varmenteet, jotka on tallennettu USB-muistiin.
- **Aseta salasana**: Luo ja vahvista varmenteiden salasana.
- **Tyhjennä säilö**: Poista laitteeseen tallennetut varmenteet ja nollaa salasana.

Sovellukset

Voit muuttaa asennettujen sovellusten hallinta-asetuksia.

- **Tuntemattomat lähteet**: Valitse tämä, jos haluat ladata sovelluksia mistä tahansa lähteestä. Jos et valitse tätä vaihtoehtoa, voit ladata sovelluksia ainoastaan Android Marketista.
- **Hallitse sovelluksia**: Näytä laitteeseen asennettujen sovellusten luettelo ja tarkista sovellusten tiedot.
- **Käynnissä olevat palvelut**: Näytä käyttämäsi palvelut ja siirry niihin hallintaa varten.
- **Tallennustilan käyttö**: Näytä laitteen vapaan muistin ja sovellusten käytössä olevan muistin määrä.

- **Akun käyttö**: Näytä laitteen käyttämän virran määrä.
- **Kehitys**:
  - **USB-virheenkorjaus**: Tätä saatetaan tarvita sovellusten kehittelyssä.
  - **Pysy hereillä**: Määritä laitteen näyttö pysymään päällä akkua ladattaessa.
  - **Salli keksityt paikat**: Salli valesijaintien ja -huoltotietojen lähettäminen sijainninhallintapalveluun testitarkoituksissa. Tätä saatetaan tarvita sovellusten kehittelyssä.
- **Samsung Apps**: Valitse, mitä verkkoyhteyttä (Wi-Fi tai pakettivälitysdataverkko) pitkin Samsung Apps -sovelluksen päivitysilmoitukset vastaanotetaan.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Tilit ja synkronointi

Voit muuttaa automaattisen synkronoinnin asetuksia ja hallita synkronointitilejä.

- **Taustatiedot**: Tämän asetuksen avulla voit käyttää automaattista synkronointia. Automaattinen synkronointi toimii taustalla eikä käynnistä sovelluksia tietoja synkronoidessaan.
- **Automaattinen synkronointi**: Määritä laite synkronoimaan yhteystiedot, kalenteri ja sähköpostitiedot automaattisesti.

Yksityisyys

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

- **Varmuuskopioi omat tiedot**: Varmuuskopioi laitteen asetukset Google-palvelimeen.

- **Automaattinen palautus**: Määritä laite palauttamaan varmuuskopioimasi sovellusten tiedot, kun ne asennetaan laitteeseen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus**: Nollaa asetukset tehdasasetusarvoiksi ja poista kaikki tietosi.

Tallennustila

Näytä laitteen ja muistikortin muistitiedot. Voit myös alustaa USB-muistin ja muistikortin.

Muistikortin alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot muistikortilta.

Kieli ja näppäimistö

Muuta tekstinsyöttöasetuksia.

› Valitse kieli

Valitse näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

› Valitse syöttötapa

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

› Swype

Määritä laite käyttämään Swype-näppäimistöä.

- **Valitse syöttömenetelmä**: Vaihda näppäimistötyyppiä.
- **Swype-ohje**: Opi kirjoittamaan Swype-näppäimistöllä.

- **Henkilökohtainen sanakirja**: Määritä oma sanastosi. Oman sanaston sanat näkyvät ehdotuksina tekstiä syötettäessä.
- **Määritykset**:
  - **Varoitusäänet**: Aseta laite hälyttämään sanaa kaksoisnapautettaessa, kun syötteelle ei ole vaihtoehtoisia sanoja.
  - **Näppäinten värinä**: Määritä laite värisemään näppäintä kosketettaessa.
  - **Näytä vihjeet**: Aseta laite näyttämään automaattisesti toimintovihjeet, jos niitä on saatavilla.
  - **Autom. välilyönti**: Aseta laite lisäämään välilyönti sanojen väliin automaattisesti.
  - **Autom. isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin ja huutomerkin, jälkeen.
  - **Näytä koko jälki**: Aseta näppäimistössä vetämisen jälki näkymään näytössä.
  - **Sanaehdotus**: Määritä laite esittämään ehdotuksia tekstiä syötettäessä. Tätä ominaisuutta voi käyttää vain englannin kielellä.
  - **Nopeus vs. tarkkuus**: Säädä nopeuden ja tarkkuuden välinen tasapaino.
  - **Palauta Swypen sanakirja**: Poista sanat, jotka olet lisännyt sanastoon.
  - **Versio**: Näytä versiotiedot.
- **Kieliasetukset**: Valitse tekstinsyöttökieli.

Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten.

› Samsung-näppäimistö

Määritä laite käyttämään Samsung-näppäimistöä.

- **Pystynäppäimistön tyypit**: Valitse oletussyöttötapa, kuten QWERTY-näppäimistö, perinteinen näppäimistö tai käsinkirjoitusnäyttö.
- **Tekstinsyöttökieli**: Valitse tekstinsyöttökieli.

Tekstiä ei voi syöttää joillain kielillä. Voit muuttaa kirjoituskielen miksi tahansa tuetuksi kieleksi tekstin kirjoittamista varten.

- **XT9**: Ota käyttöön XT9-tila, jotta voit syöttää tekstiä käyttämällä ennakoivaa syöttötilaa.
- **XT9-lisäasetukset**: Ota käyttöön XT9-tilan lisäominaisuudet, kuten automaattinen täydennys, automaattinen korjaus ja automaattinen vaihto, tai määritä oma sanalista.
- **Näppäimistön pyyhkäisy**: Ota näppäimistön pyyhkäisy käyttöön tai poista se käytöstä tekstinsyöttötilassa. Voit vaihtaa syöttötilojen välillä selaamalla näppäimistöllä vasemmalle tai oikealle.
- **Automaattiset isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin ja huutomerkin, jälkeen.
- **Käsinkirjoituksen asetukset**: Mukauta käsinkirjoitustilan tunnistusaikaa.
- **Äänitulo**: Ota käyttöön puhesyöteominaisuus, jotta voit syöttää tekstiä puhumalla Samsung-näppäimistöä käyttäessäsi.
- **Automaattinen piste**: Määritä laite lisäämään piste, kun kaksoisnapautat välilyöntiä.
- **Opetusohjelma**: Opi kirjoittamaan Samsung-näppäimistöllä.

Äänitulo ja -lähtö

Muuta puheentunnistuksen ja teksti puheeksi -ominaisuuden asetuksia.

› Puheentunnistuksen asetukset

- **Kieli**: Valitse Google-puheentunnistuksen kieli.
- **SafeSearch**: Määritä laite suodattamaan rivo teksti ja/tai rivot kuvat hakutuloksista.
- **Estä loukkaavat sanat**: Piilota laitteen tunnistamat loukkaavat sanat puhehaun tuloksista.

› Teksti puheeksi -asetukset

- **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä.
- **Ajotila**: Ota käyttöön ajotila, jotta laite lukee sisällön ääneen.
- **Ajotilan asetukset**: Määritä ajotilassa käytettävät sovellukset.
- **Käytä aina omia asetuksia**: Määritä laite käyttämään itse määrittämiäsi puhenopeuden ja kielen asetuksia sovelluksissa tallennettujen asetusten sijaan.
- **Oletusmoduuli**: Määritä tekstin lukemiseen käytettävä puhesyntetisaattori.
- **Asenna äänitiedot**: Lataa ja asenna teksti puheeksi -ominaisuuden äänitiedot.
- **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kieli**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden kieli.
- **Moduulit**: Näytä laitteessa olevat teksti puheeksi -syntetisaattorit.

Helppokäyttöisyys

- **Helppokäyttöisyys**: Ota käyttöön lataamasi helppokäyttöisyyssovellus, kuten Talkback tai Kickback, joka tarjoaa puhe-, musiikki- tai värinäpalautetta.
- **Helppokäyttöisyyspalvelut**: Valitse käytettävä helppokäyttöisyyssovellus.
- **Apuvalo**: Ota apuvalo käyttöön tai poista se käytöstä. Kameraa käyttäessäsi saat tämän toiminnon avulla paremman kuvan.
- **Monoääni**: Ota monoääni käyttöön, jos kuuntelet ääntä yhdellä nappikuulokkeella.
- **Vastaa / lopeta puhelu**:
  - **Vastausnäppäin**: Aseta laite vastaamaan saapuvaan puheluun, kun kotinäppäintä painetaan.
  - **Autom. vastaus**: Määritä, miten kauan laite odottaa ennen vastaamista saapuvaan puheluun.
  - **Virtanäppäin lop. puhelut**: Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtapainiketta painetaan.
- **Helppok. pikakuvake**: Lisää helppokäyttöisyysasetusten pikakuvake pikavalikkoon, joka tulee näyttöön painettaessa virtapainiketta jonkin aikaa.

Päivämäärä ja aika

Määritä seuraavilla asetuksilla, miten aika ja päivämäärä esitetään laitteessa.

Jos akun varaus purkautuu kokonaan tai akku poistetaan laitteesta, päivämäärä ja kellonaika nollautuvat.

- **Automaattinen**: Päivitä aika automaattisesti, kun siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Aseta päivämäärä**: Määritä nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta oma kotiaikavyöhykkeesi.
- **Aseta aika**: Määritä nykyinen aika manuaalisesti.
- **Käytä 24 tunnin muotoa**: Aseta aika esitettäväksi 24-tuntisena.
- **Valitse päiväm. m.**: Valitse päivämäärän esitysmuoto.

Tietoja puhelimesta

Näytä laitteen tiedot, tarkista laitteen tila ja päivitä laitteen ohjelmisto.

Vianmääritys

Kun kytket laitteen päälle tai käytät sitä, se pyytää syöttämään yhden seuraavista koodeista:

Koodi	Yritä ratkaista ongelma näin:
Salasana	Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
PIN	Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän ominaisuuden käytöstä **Lukitse SIM-kortti** -valikossa.
PUK	Jos SIM- tai USIM-kortin käyttö on estetty, syynä on yleensä se, että PIN-koodi on annettu useita kertoja väärin. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
PIN2	Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2-koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana tullut PIN2-koodi. Kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

Laite näyttää verkon ja palveluiden virheilmoitukset

- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jos haluat lisätietoja.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

Jos laitteessa on kosketusnäyttö, ja se ei reagoi asianmukaisesti, kokeile seuraavaa:

- Poista kosketusnäytöstä suojakalvo. Suojakalvo voi estää laitetta tunnistamasta syötteitä, eikä sellaista suositella kosketusnäyttölaitteelle.
- Pidä huoli, että kätesi ovat puhtaat ja kuivat, kun napautat kosketusnäyttöä.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty tuoreimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vioittunut, vie se paikalliseen Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai tapahtuu vakava virhe

Jos laite jumittuu tai lakkaa toimimasta, se voidaan saada taas toimimaan sulkemalla sovelluksia tai nollaamalla laite. Jos laite on jumiutunut eikä vastaa, paina virtapainiketta 8–10 sekuntia. Laite käynnistyy automaattisesti uudelleen.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Avaa valmiustilassa sovellusluettelo ja valitse **Asetukset** → **Yksityisyys** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **Palauta puhelimen asetukset** → **Poista kaikki**.

Puhelut keskeytyvät

Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, yhteys verkkoon voi katketa. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Lähteviä puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että olet painanut soittopainiketta.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että käyttämällesi puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Saapuvia puheluita ei yhdistetä

- Varmista, että laitteen virta on kytkettynä.
- Varmista, että käytössä on oikea matkapuhelinverkko.
- Varmista, että saapuvalle puhelinnumerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä laitteen mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suuta.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänen laatu on heikko

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Kun olet alueella, jossa on heikko signaali tai huono vastaanotto, puheluiden vastaanottokyky voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.

Puhelua ei yhdistetä, kun soitat yhteystiedoista

- Varmista, että yhteystietoihin on tallennettu oikea numero.
- Näppäile ja tallenna numero tarvittaessa uudelleen.
- Varmista, että yhteystiedoista haetulle numerolle ei ole asetettu puhelunestoa.

Laite piippaa ja akun kuvake vilkkuu

Akun varaus on vähissä. Laitteen käyttöä voi jatkaa, kun akku on ladattu tai vaihdettu.

Akku ei lataudu kunnolla tai laite sammuu

- Akun liitännät voivat olla likaiset. Pyyhi kumpikin kullanvärinen liitäntä puhtaalla ja pehmeällä liinalla sekä yritä ladata akku uudelleen.
- Jos akku ei enää lataudu täysin, hävitä vanha akku asianmukaisella tavalla ja hanki sen tilalle uusi akku (noudata paikallisia hävityssäädöksiä).

Laite tuntuu kuumalta kosketettaessa

Kun käytät enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai kun käytät sovelluksia pitkän aikaa, laite saattaa tuntua kuumalta kosketettaessa. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteesi elinikään tai suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteessa on oltava riittävästi muistia ja akussa riittävästi latausta kameran toiminnalle. Jos saat virheilmoituksen kameran käynnistyessä, kokeile seuraavaa:

- Lataa akku tai vaihda se täysin ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kamera yhä tuottaa vaikeuksia, ota yhteys Samsung-huoltoon.

FM-radion käynnistyessä näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Samsung-laitteen FM-radio käyttää kuulokkeiden johtoa antennina. Jos laitteeseen ei ole liitetty kuulokkeita, FM-radio ei pysty vastaanottamaan radiokanavia. Kun käytät FM-radiota, varmista ensin, että kuulokkeet on kytketty asianmukaisesti. Etsi ja tallenna sen jälkeen tarjolla olevat radioasemat.

Jos et tämän jälkeen pysty käyttämään FM-radiota, kokeile haluamaasi radioasemaa toisella radiolla. Jos kuulet aseman toisella radiolla, laitteesi voi olla huollon tarpeessa. Ota yhteys Samsung-huoltoon.

Musiikkitiedostoja avattaessa näyttöön ilmestyy virheilmoitus

Jotkut musiikkitiedostot eivät välttämättä toimi Samsung-laitteessa eri syistä. Jos saat virheilmoituksen avatessasi musiikkitiedostoa, kokeile seuraavaa:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneelle tai poistamalla tiedostoja laitteelta.
- Tarkista, että musiikkitiedosto ei ole DRM (Digital Rights Management) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, tarkista että sinulla on sen soittoon vaadittu lisenssi tai avain.
- Tarkista, että laite tukee tiedostotyyppiä.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Tarkista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Tarkista tarvittaessa, että sen langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä siinä laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Tarkista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-kantaman sisällä (10 metriä).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Kun laite liitetään tietokoneeseen, niiden välille ei muodostu yhteyttä

- Varmista, että käyttämäsi USB-kaapeli on yhteensopiva laitteen kanssa.
- Tarkista, että olet asentanut ja päivittänyt tietokoneen ohjaimet.

Turvallisuusohjeet

Estä loukkaantumiset ja laitevauriot lukemalla seuraavat tiedot ennen laitteen käyttöä.

Varoitus: Estä sähköisku, tulipalo ja räjähdys

Älä käytä vioittuneita virtajohtoja tai pistokkeita äläkä huonosti kiinnitettyjä pistorasioita

Älä kosketa virtajohtoa märin käsin tai irrota laturia johdosta vetämällä

Älä taita tai vioita virtajohtoa

Älä käytä laitetta lataamisen aikana tai kosketa sitä märin käsin

Älä aiheuta laturin tai akun napojen välille oikosulkua

Älä pudota laturia tai akkua tai kohdista niihin iskua

Älä lataa akkua muilla kuin valmistajan hyväksymillä latureilla

Älä käytä laitetta ukkosmyrskyn aikana

Laite saattaa joutua epäkuntoon, ja sähköiskun vaara kasvaa.

Älä käsittele vioittunutta tai vuotavaa litiumioniakkua

Pyydä lähimmästä huoltopisteestä ohjeet Li-Ion-akkujen turvallisesta hävittämisestä.

Toimi varovasti, kun käsittelet tai hävität akkuja

- Käytä vain sellaisia akkuja ja latureita, jotka Samsung on nimenomaan tarkoittanut käytettäviksi laitteesi kanssa. Yhteensopimattomat akut ja laturit voivat aiheuttaa vakavia vammoja tai vahingoittaa laitettasi.
- Älä koskaan hävitä akkuja polttamalla. Noudata kaikkia paikallisia määräyksiä, jotka koskevat käytettyjen akkujen tai laitteiden hävittämistä.
- Älä aseta akkuja tai laitteita koskaan lämmittämiseen tai kuumentamiseen käytettyjen laitteiden, kuten mikroaaltouunien, liesien tai lämpöpatterien, päälle tai sisälle. Akut voivat räjähtää ylikuumentuessaan.
- Älä koskaan murskaa tai puhkaise akkua. Älä altista akkua voimakkaalle ulkoiselle paineelle, joka voi aiheuttaa sisäisen oikosulun ja ylikuumenemista.

Suojele laitetta, akkuja ja latureita vahingoilta

- Älä altista laitetta tai akkuja hyvin kylmille tai hyvin kuumille lämpötiloille.
- Äärilämpötilat voivat saada laitteen vääristymään ja heikentää laitteen ja akkujen latauskykyä ja kestoaikaa.
- Estä metalliesineitä koskettamasta akkuja, koska ne voivat luoda kontaktin akkujen plus- ja miinusnapojen välille, mikä voi aiheuttaa akkuihin väliaikaisia tai pysyviä vaurioita.
- Älä koskaan käytä vaurioitunutta laturia tai akkua.

Varoitus: Noudata kaikkia varoituksia ja säädöksiä käyttäessäsi laitetta rajoitetuilla alueilla

Sammuta laite paikoissa, joissa sen käyttö on kielletty

Noudata kaikkia sääntöjä, jotka rajoittavat kannettavan laitteen käyttöä tietyillä alueilla.

Älä käytä laitetta muiden sähkölaitteiden lähellä

Useimmat sähkölaitteet käyttävät radiotaajuisia signaaleja. Laitteesi saattaa häiritä muita sähkölaitteita.

Älä käytä laitetta sydämentahdistimen lähellä

- Vältä mahdollisuuksien mukaan käyttämästä laitetta 15 cm lähempänä sydämentahdistinta sillä laite voi häiritä tahdistinta.
- Jos sinun on käytettävä laitetta, pidä se vähintään 15 cm päässä tahdistimesta.
- Minimoi mahdollinen tahdistimen häirintä käyttämällä laitetta vastakkaisella puolella vartaloa tahdistimeen nähden.

Älä käytä laitetta sairaalassa tai lähellä lääketieteellisiä laitteita, joita radiotaajuussignaalit voivat häiritä

Jos käytät itse jotain lääketieteellistä laitetta, tarkista laitteen valmistajan kanssa, että laite on suojattu radiotaajuussignaaleilta.

Jos käytät kuulokojetta, kysy valmistajalta radiotaajuushäiriöistä

Laitteen radiotaajuiset signaalit saattavat häiritä joitain kuulokojeita. Tarkista valmistajalta kuulokojeen suojaus.

Katkaise laitteesta virta räjähdysalttiilla alueilla

- Sammuta laite räjähdysalttiissa ympäristöissä sen sijaan, että irrottaisit akun.
- Noudata räjähdysalttiissa ympäristössä aina säädöksiä, ohjeita ja kylttejä.

- Älä käytä laitetta tankatessasi ajoneuvoa (huoltoasemilla) tai polttoaineiden ja kemikaalien läheisyydessä, ja räjäytysalueilla.
- Älä säilytä tai kuljeta tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä laitteen, sen osien tai lisävarusteiden lähistöllä.

Sammuta laite lentokoneessa

Laitteen käyttäminen lentokoneessa on lainvastaista. Laite voi häiritä lentokoneen sähköisiä navigointilaitteita.

Moottoriajoneuvon sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia

Auton sähkölaitteet voivat toimia virheellisesti laitteen radiotaajuussignaalien takia. Pyydä valmistajalta lisätietoja.

Noudata kaikkia turvallisuusvaroituksia ja säädöksiä, jotka koskevat mobiililaitteen käyttöä ajoneuvossa

Ajoneuvon turvallinen käyttö on ajaessa ensi sijalla. Älä koskaan käytä mobiililaitetta ajaessasi, jos laki sen kieltää. Takaa oma ja muiden turvallisuus käyttämällä tervettä järkeä ja muistamalla seuraavat vihjeet:

- Käytä hands free -laitetta.
- Tutustu laitteeseen ja sen ominaisuuksiin, kuten pikavalintaan ja uudelleenvalintaan. Nämä ominaisuudet auttavat lyhentämään numeron valintaan ja puhelujen vastaanottamiseen kuluvaa aikaa matkapuhelimella.
- Aseta laite lähellesi. Sinun on pystyttävä käyttämään langatonta laitetta poistamatta katsettasi tiestä. Jos saat puhelun pahaan aikaan, anna vastaajan vastata puolestasi.
- Kerro soittajalle, että ajat autoa. Keskeytä puhelut kovassa liikenteessä ja vaarallisella säällä. Sade, räntä, lumi, jää ja kova liikenne voivat aiheuttaa vaaratilanteita.
- Älä kirjoita muistiinpanoja tai etsi puhelinnumeroita. Tehtäväluettelon kirjoittaminen ja osoitekirjan selaaminen estävät huomion kiinnittämistä ensisijaiseen vastuuseen, turvalliseen ajamiseen.
- Soita järkevästi ja arvioi liikenne. Soita puhelut silloin, kun et liiku, tai ennen liikenteeseen lähtemistä. Pyri sijoittamaan puhelut aikoihin, jolloin auto ei liiku. Jos sinun täytyy soittaa puhelu, näppäile vain pari numeroa, tarkista tie ja peilit ja jatka taas.
- Vältä stressaavia tai tunnepitoisia keskusteluja, jotka voivat häiritä ajamistasi. Kerro niille, joiden kanssa puhut, että ajat autoa, ja keskeytä sellaiset puhelut, jotka saattavat häiritä keskittymistäsi tiehen.

- Voit soittaa laitteella apua. Soita tulipalon, liikenneonnettomuuden tai lääketieteellisen hätätapauksen sattuessa paikalliseen hätänumeroon.
- Auta laitteella muita hätätapauksissa. Jos havaitset liikenneonnettomuuden, rikoksen tai hengenvaarallisen hätätapauksen, soita paikalliseen hätänumeroon.
- Soita tarvittaessa tiepalveluun tai muuhun palvelunumeroon. Jos näet epäkuntoon menneen ajoneuvon vaarattomassa paikassa, rikkoutuneen liikennemerkin, vähäisen liikenneonnettomuuden, tai havaitset varastetun ajoneuvon, soita tiepalveluun tai muuhun sopivaan palvelunumeroon.

Mobiililaitteen asianmukainen hoito ja käyttö

Pidä laite kuivana

- Kosteus ja nesteet voivat vioittaa laitteen osia ja sähköpiirejä.
- Älä kytke laitetta päälle, jos se on kastunut. Jos laite on jo päällä, sammuta se ja poista akku heti (jos laite ei sammu tai et voi poistaa akkua, anna laitteen olla). Kuivaa laite sitten pyyheliinalla ja vie se huoltoon.
- Nesteet saavat laitteen sisällä olevan kosteusvauriosta ilmoittavan tarran värin muuttumaan. Kosteusvaurio voi mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun.

Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä, likaisessa paikassa

Pöly voi saattaa laitteen epäkuntoon.

Älä jätä laitetta kaltevalle pinnalle

Laite voi vioittua pudotessaan.

Älä säilytä laitetta kuumissa tai kylmissä paikoissa. Laitteen käyttölämpötila on -20–50 °C

- Laite saattaa räjähtää, jos se jätetään suljettuun ajoneuvoon, sillä sisälämpötila voi nousta jopa 80 °C.
- Älä altista laitetta pitkiksi ajoiksi suoralle auringonpaisteelle (kuten auton kojelaudalla).
- Varastoi akku lämpötilassa 0–40 °C.

Älä säilytä laitetta sellaisten metalliesineiden kuin kolikkojen, avainten tai kaulakorujen kanssa

- Laite saattaa vääristyä tai mennä epäkuntoon.
- Akun napojen kosketus metalliesineeseen voi aiheuttaa tulipalon.

Älä säilytä laitetta magneettikenttien läheisyydessä

- Laite voi mennä epäkuntoon tai akun lataus voi purkaantua magneettikentän takia.
- Magneettiset kortit, kuten luottokortit, puhelinkortit, kulkukortit ja tarkistuskortit voivat vioittua magneettikentissä.
- Älä käytä magneettisalvalla varustettua kantolaukkua tai lisävarusteita äläkä jätä laitetta magneettikenttään pitkäksi aikaa.

Älä säilytä laitetta lämmittimien, mikroaaltouunien, kuumien ruoanlaittovälineiden tai paineastioiden lähellä tai sisällä

- Akku saattaa vuotaa.
- Laite voi ylikuumeta ja aiheuttaa tulipalon.

Älä pudota laitetta tai kohdista siihen iskuja

- Laitteen näyttö saattaa vahingoittua.
- Jos laite taipuu tai vääristyy, se voi vioittua tai sen osat voivat mennä epäkuntoon.

Älä käytä laitetta tai sovelluksia hetkeen, jos laite on ylikuumentunut

Ihon pitkäaikainen altistuminen ylikuumentuneelle laitteelle voi aiheuttaa lieviä palovaurioita, kuten punerrusta ja värimuutoksia.

Jos laitteessasi on kameran salama tai valo, älä käytä salamaa ihmisten tai eläinten silmien lähellä

Salaman käyttö silmien lähellä voi aiheuttaa tilapäisen näönmenetyksen tai vioittaa silmiä.

Ole varovainen altistuessasi vilkkuville valoille

- Laitetta käyttäessäsi jätä joitakin valaisimia palamaan huoneessa, äläkä pidä näyttöä liian lähellä silmiäsi.
- Vilkkuvat valot voivat aiheuttaa sairauskohtauksen tai tajunnan menetyksen katseltaessa videoita tai pelattaessa vilkkuvia valoja sisältäviä pelejä pitkään. Jos tunnet olosi vähänkään epämukavaksi, lopeta laitteen käyttö heti.

Vähennä toistuvien liikkeiden aiheuttamien vammojen vaaraa

Kun suoritat jatkuvasti tiettyjä toimenpiteitä, kuten painat näppäimiä, piirrät sormilla merkkejä kosketusnäyttöön tai pelaat pelejä, voit aika ajoin tuntea olosi epämukavaksi mm. käsissäsi, niskassasi tai hartioissasi. Jos käytät laitetta pitkään, pitele laitetta rennolla otteella, paina näppäimiä kevyesti ja pidä usein taukoja. Jos tunnet olosi epämukavaksi tällaisen käytön jälkeen, lopeta käyttö ja hakeudu lääkäriin.

Varmista akun ja laturin pitkäikäisyys

- Älä lataa akkuja yli viikkoa, sillä ylilataus voi lyhentää akun käyttöikää.
- Käyttämättömät akut purkautuvat ajan kuluessa, joten ne on ladattava ennen käyttöä.
- Irrota laturi virtalähteestä, kun se ei ole käytössä.
- Käytä akkuja ainoastaan siihen tarkoitukseen, joihin ne on suunniteltu.

Käytä valmistajan hyväksymiä akkuja, latureita, lisälaitteita ja tarvikkeita

- Geneeristen akkujen ja latureiden käyttö saattaa lyhentää laitteen käyttöikää ja aiheuttaa siihen vian.
- Samsung ei ole vastuussa käyttäjän turvallisuudesta, jos käytetään lisälaitteita tai tarvikkeita, joita Samsung ei ole hyväksynyt.

Älä pure tai ime laitetta tai akkua

- Se voisi vioittaa laitetta tai aiheuttaa räjähdyksen.
- Jos lapset käyttävät laitetta, pidä huoli siitä, että he käyttävät sitä asianmukaisesti.

Puhuessasi laitteeseen:

- Pitele laitetta pystyssä, aivan kuten perinteistä puhelinta.
- Puhu suoraan mikrofoniin.
- Älä koske laitteen sisäiseen antenniin. Se voi heikentää puhelun laatua, ja laite käyttää tarpeettomasti radiotaajuusenergiaa.

Kuulokemikrofonia käyttäessäsi suojaa kuuloasi ja korviasi

- Liiallinen altistuminen koville äänille voi aiheuttaa kuulovaurion.
- Altistuminen koville äänille ajettaessa voi häiritä keskittymistä ja aiheuttaa onnettomuuden.
- Hiljennä ääntä aina, ennen kuin kytket kuulokkeet äänilähteeseen, ja käytä pienintä mahdollista äänenvoimakkuutta, jolla kuulet keskustelun tai musiikin.
- Kuivassa ympäristössä kuulokemikrofoniin voi syntyä staattista sähköä. Vältä kuulokemikrofonin käyttöä kuivissa ympäristöissä, tai pura staattisen sähkön varaus koskettamalla metalliesinettä ennen kuulokemikrofonin kytkemistä laitteeseen.

Ole varovainen käyttäessäsi laitetta kävellessäsi ja liikkuessasi

Pidä aina silmällä ympäristöäsi, jotta et loukkaannu etkä aiheuta loukkaantumista.

Älä pidä laitetta takataskussa tai vyöllä

Jos kaadut, laite voi aiheuttaa loukkaantumisen tai vioittua.

Älä pura, muunna tai korjaa laitetta

- Muutokset ja muunnokset voivat mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun. Jos laite tarvitsee huoltoa, vie se Samsung-huoltoon.
- Älä pura akkua tai tee siihen reikää, sillä se voisi aiheuttaa räjähdyksen.

Älä maalaa laitetta tai liimaa siihen tarroja

Maali ja tarrat voivat tukkia liikkuvat osat ja estää asianmukaisen toiminnan. Jos olet allerginen tuotteen maalille tai metalliosille, voit kokea kutinaa, ihottumaa tai turvotusta iholla. Jos näin käy, lopeta tuotteen käyttö ja hakeudu lääkäriin.

Laitetta puhdistaessasi:

- Pyyhi laite tai laturi pyyhkeellä tai liinalla.
- Puhdista akun navat pumpulitupolla tai liinalla.
- Älä käytä kemikaaleja tai hajusteita.

Älä käytä laitetta, jos sen näyttö on lohjennut tai rikkoutunut

Särkynyt lasi tai akryyli voi vioittaa käsiäsi ja kasvojasi. Vie laite korjattavaksi Samsung-huoltoon.

Älä käytä laitetta muuhun kuin sen asianmukaiseen käyttötarkoitukseen

Älä häiritse muita, kun käytät laitetta julkisissa tiloissa

Älä anna lasten käyttää laitetta

Laite ei ole leikkikalu. Älä anna lasten leikkiä sillä, sillä he voivat loukata itseään ja muita, vioittaa laitetta tai soittaa puheluita, joista koituu lisäkustannuksia.

Asenna kannettavat laitteet ja varusteet huolella

- Varmista, että ajoneuvoon asennetut kannettavat laitteet tai niiden lisävarusteet on kiinnitetty hyvin.
- Vältä asettamasta laitetta ja lisävarusteita turvatyynyn laajenemisalueelle tai sen lähelle. Väärin asennetut langattomat laitteet voivat aiheuttaa vakavia vammoja, kun turvatyyny täyttyy nopeasti.

Anna laite vain ammattitaitoisen henkilöstön huollettavaksi

Epäpätevät henkilöt voivat vahingoittaa laitettasi, jolloin valmistajan takuu ei ole enää voimassa.

Käsittele SIM-kortteja ja muistikortteja varovasti

- Älä poista korttia, kun laite siirtää tai kun sillä käsitellään tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja/tai kortti tai laite voi vahingoittua.
- Suojele kortteja voimakkailta iskuilta, staattiselta sähköltä ja muiden laitteiden aiheuttamilta sähköisiltä häiriöiltä.
- Älä koske kullanvärisiin napoihin tai liitäntöihin sormin tai metalliesineillä. Jos kortti on likainen, pyyhi se pehmeällä liinalla.

Varmista pääsy hätäpalveluihin

Hätäpuhelut laitteesta eivät ehkä ole mahdollisia tietyillä alueilla tai tietyissä olosuhteissa. Ennen kuin matkustat harvaan asutulle tai huonon kuuluvuuden alueelle, varaudu ottamaan yhteys hätäpalveluihin jollakin vaihtoehtoisella tavalla.

Pidä henkilökohtaiset ja tärkeät tietosi turvassa

- Laitetta käyttäessäsi varmuuskopioi tärkeät tiedot. Samsung ei ole vastuussa tietojen katoamisesta.
- Kun hävität laitteen, varmuuskopioi kaikki tiedot ja nollaa laite sitten, jotta estät henkilökohtaisten tietojesi väärinkäytön.

Älä jakele tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa

Älä jakele tallentamaasi tekijänoikeuksien suojaamaa aineistoa muille ilman sisällön omistajien suostumusta. Se voi olla tekijänoikeuslakien vastaista. Valmistaja ei ole vastuussa mistään oikeustoimista, jotka aiheutuvat käyttäjän lainvastaisesta tekijänoikeuksien suojaaman aineiston käytöstä.

Specific Absorption Rate (SAR) -tiedot

TÄMÄ LAITE ON RADIOAALLOILLE ALTISTUMISTA KOSKEVAN KANSAINVÄLISEN OHJEISTON MUKAINEN

Laitteesi on radiolähetin ja -vastaanotin. Se ei ylitä kansainvälisen ohjeiston suosittelemia, radioaalloille (radiotaajuisille sähkömagneettisille kentille) asetettuja altistumisen enimmäisarvoja. Ohjeiston on laatinut ICNIRP, joka on itsenäinen tieteellinen organisaatio. Ohjeiston huomattava turvamarginaali varmistaa kaikkien ihmisten turvallisuuden iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Radioaalloille altistumisen ohjeistossa viitataan SAR (Specific Absorption Rate) -mittayksikköön. Langattomien laitteiden SAR-raja on 2,0 W/kg.

SAR-testit suoritetaan normaaleissa käyttötilanteissa laitteen toimiessa lähettimenä suurimmalla tehotasolla kaikilla testattavilla taajuuksilla. Tämän laitemallin ICNIRP-ohjeiston mukaiset suurimmat SAR-arvot ovat seuraavat:

Tämän mallin suurin SAR-arvo ja olosuhteet, joissa se on saatu	
Päähän kohdistuva SAR-arvo	0,839 W/kg

Laitteen todelliset SAR-arvot ovat käytön aikana tavallisesti edellä mainittuja arvoja huomattavasti pienemmät. Syynä on se, että järjestelmän tehokkuuden varmistamiseksi ja verkolle aiheutuvien häiriöiden vähentämiseksi langattoman laitteen käyttötehoa vähennetään automaattisesti, kun puheluun ei vaadita täyttä tehoa. SAR-arvo on sitä pienempi, mitä pienempi laitteen teho on.

Organisaatiot, kuten WHO (Maailman terveysjärjestö) ja FDA (Yhdysvaltain elintarvike- ja lääkevirasto), ovat ehdottaneet, että jos käyttäjät haluavat vähentää altistumistaan, he voivat käytön aikana pitää langattoman laitteen etäällä kehosta hands free -sarjan avulla tai lyhentää laitteen käyttöaikaa.

Lisätietoja saat osoitteesta www.samsung.com/sar hakemalla laitteesi mallinumeron perusteella.

Tuotteen turvallinen hävittäminen

(Elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa jätteet lajitellaan)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Tuotteen paristojen oikea hävittäminen

(Koskee Euroopan unionia ja muita Euroopan maita, joissa on erillinen paristojen palautusjärjestelmä)

Pariston, käyttöoppaan tai pakkauksen tämä merkintä tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU:n direktiivien 2006/66 viiterajojen. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä - erottele paristot muusta jätteestä ja toimita ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.

Vastuuvapauslauseke

Jotkut tällä laitteella käytettävät sisällöt ja palvelut kuuluvat kolmansille osapuolille ja ovat tekijänoikeus-, patentti-, tavaramerkki- ja/tai aineetonta omaisuutta koskevien lakien suojaamia. Sellaiset sisällöt ja palvelut on tarkoitettu ainoastaan yksityiseen ei-kaupalliseen käyttöön. Sisältöä ja palveluja ei saa käyttää sellaisella tavalla, johon sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja ei ole myöntänyt lupaa. Rajoittamatta yllä mainittua, paitsi jos soveltuva sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja on erityisesti valtuuttanut tämän, sinulla ei ole lupaa muuttaa, kopioida, julkaista, ladata verkkoon, siirtää, kääntää, myydä, luoda johdannaistuotteita, käyttää tai jakaa millään tavalla tai millään välineellä mitään tämän laitteen kautta esitettyä sisältöä tai palvelua.

"KOLMANNEN OSAPUOLEN SISÄLTÖ JA PALVELUT TARJOTAAN SELLAISENAAN. SAMSUNG EI TAKAA NÄIN HANKITTUA SISÄLTÖÄ EIKÄ PALVELUJA, EI SELKEÄSANAISESTI EIKÄ VIHJATUSTI EIKÄ MIHINKÄÄN TARKOITUKSEEN. SAMSUNG ERITYISESTI KIELTÄYTYY OTTAMASTA VASTUUTA MISTÄÄN VIHJATUISTA VAKUUTUKSISTA, MUKAAN LUKIEN MUTTA EI RAJOITTAVASTI MYYTÄVYYTTÄ TAI SOVELTUVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT VAKUUTUKSET. SAMSUNG EI TAKAA MINKÄÄN TÄMÄN LAITTEEN KAUTTA TARJOTUN SISÄLLÖN EIKÄ PALVELUN TARKKUUTTA, PÄTEVYYTTÄ, PÄIVITYSTÄ, LAILLISUUTTA EIKÄ TÄYDELLISYYTTÄ EIKÄ MISSÄÄN TAPAUKSESSA, EI HUOLIMATTOMUUDESTAKAAN, OLE VASTUUSSA SOPIMUKSESSA TAI MUUTOIN KATETUSTA SUORASTA, EPÄSUORASTA, SATUNNAISESTA, ERITYISESTÄ TAI SEURAAMUKSELLISTA VAHINGOSTA, LAKIKULUISTA, KULUISTA EIKÄ MUISTA KORVAUKSISTA, JOTKA JOHTUVAT SINUN TAI KOLMANNEN OSAPUOLEN KÄYTTÄMÄSSÄ SISÄLLÖSSÄ TAI PALVELUSSA OLEVASTA TIEDOSTA TAI LIITTYVÄT SELLAISEEN, EI EDES JOS SELLAINEN KORVAUS ON MAINITTU".

Kolmannen osapuolen palvelut voidaan lakkauttaa tai keskeyttää milloin tahansa, eikä Samsung väitä eikä takaa, että sisältö tai palvelu on tarjolla tiettyä aikaa. Kolmannet osapuolet lähettävät sisällöt ja palvelut sellaisten verkkojen ja lähetyslaitteiden kautta, joita Samsung ei hallitse. Rajoittamatta tämän vastuuvapautuslausekkeen yleisyyttä, Samsung kieltäytyy erityisesti vastuusta ja korvausvelvollisuudesta, joka koskee sellaisen sisällön tai palvelun keskeytystä tai lakkauttamista, joka tämän laitteen kautta tarjotaan.

Samsung ei ole vastuussa eikä korvausvelvollinen sisältöön ja palveluihin liittyvästä asiakaspalvelusta. Kaikki sisältöön ja palveluihin liittyvät kysymykset tulee esittää suoraan kyseisen sisällön tai palvelun toimittajalle.

Hakemisto

Aika ja päivämäärä, asettaminen 30

Akku
- Asentaminen 10
- Lataaminen 12

AllShare 102

Asetukset
- Ääni 123
- Äänitulo ja -lähtö 132
- Helppokäyttöisyys 133
- Kieli ja teksti 129
- Langattomat toiminnot ja verkko 120
- Näyttö 124
- Päivämäärä ja aika 133
- Puheluasetukset 122
- SD-kortti ja puhelimen muisti 129
- Sijainti ja suojaus 126
- Sovellukset 127
- Tietoja puhelimesta 134
- Tilit ja synkronointi 128
- Virransäästö 125
- Yksityisyys 128

Automaattinen hylkäys 46

Bluetooth
- Laitteiden etsiminen ja laiteparin muodostaminen 98
- Ottaminen käyttöön 97
- Tietojen lähettäminen 98
- Tietojen vastaanottaminen 99

DLNA
- Katso AllShare

Etsi matkapuhelimeni 35

FM-radio
- Asemien tallentaminen 75
- Kuunteleminen 74

Galleria
- Tiedostomuodot 67
- Valokuvien katseleminen 68
- Videoiden toistaminen 69

Google Mail 51

Google Maps 89

Google Talk 55

Haku 114

Hälytykset
- Poistaminen 112
- Sammuttaminen 111

Internet
- Katso Internet-selain

Internet-selain
- Internet-sivujen selaaminen 86
- Kirjanmerkkien lisääminen 88

Kalenteri
Tapahtumien katseleminen 82
Tapahtumien luominen 82
Kamera
Kameran mukauttaminen 62
Valokuvien ottaminen 58
Videoiden kuvaaminen 64
Videokameran mukauttaminen 66
käyttökoodit 135
Kies air 114
Kirkkaus, näyttö 32
Koputus 48
Kosketusnäyttö
Käyttäminen 23
Lukitseminen 24
Laite
Asetukset 120
Ilmoituskuvakkeet 21
Ilmoituspaneeli 26
Kytkeminen päälle pois 18
Mukauttaminen 30
Näppäimet 20
Osat 19
Laskin 113
Lataukset
Hallinta 114
Sovellukset 40
Tiedostot 41
Lentotila 18
Liitettävyys
Bluetooth 97
Tietokone 107
VPN 109
Wi-Fi 99
Maailmankello 112
Muistikortti
Alustaminen 17
Asentaminen 15
Poistaminen 16
Muistiot
Luominen 83
Näyttäminen 83
Multimediaviestit
Lähettäminen 49
Näyttäminen 50
Musiikkisoitin
Musiikin toistaminen 71
Soittolistojen luominen 72
Tiedostojen lisääminen 71
Näytön kieli 129
Pakkauksen avaaminen 10
pikaviestin
ChatON 56
PIN-lukitus 34
Puhehaku 119
Puhelinmuistio
Käyntikortin luominen 80
Ryhmien luominen 80

Yhteystietojen etsiminen 79
Yhteystietojen luominen 78
Puheluloki 48
Puhelunesto 47
Puhelunsiirto 47
Puhelut
Esto 47
Hylkääminen 44
Kielivalinnat 45
Koputus 48
Kuulokemikrofonin käyttäminen 44
Neuvottelupuhelu 45
Siirto 47
Soittaminen 43
Soittaminen ulkomaille 44
Vastaamatta jääneiden näyttäminen 46
Vastaaminen 44
Puhemuistiot
Äänittäminen 84
Toistaminen 85
Sähköposti
Lähettäminen 54
Näyttäminen 54
Tilin määrittäminen 53
Sallitut numerot -tila 47
Samsung Apps 95
Samsung Kies 107
Sekuntikello 112
SIM-kortti
Asentaminen 10
Lukitseminen 34
Social Hub 57
Synkronointi
Internet-tilien kanssa 41
Tehtävienhallinta 117
Tekstimuistiot 83
Tekstin syöttäminen 36
Tekstiviestit
Lähettäminen 49
Näyttäminen 50
Thinkfree Office 117
Tiedostonhallinta 116
Tietokoneyhteydet
Massamuisti 108
Samsung Kies 107
USIM-kortti
Asentaminen 10
Lukitseminen 34
Uutiset ja sää 96
Valikkonäyttö
Käyttäminen 27
Sovellusten järjesteleminen 28
Valmiusnäyttö
Kohteiden lisääminen 25
Paneelien lisääminen 27

Valokuvat
Kuvaaminen 58
Näyttäminen 68
Ottaminen Hymykuvaus-tilassa 61
Ottaminen olosuhteiden mukaan 60
Panoraamakuvan ottaminen 62
Sarjan ottaminen 61
Vastaajaviesti 51
Videosoitin 69, 70
Videot
Kuvaaminen 64
Toistaminen 69
Viestit
Multimediaviestin lähettäminen 49
Sähköpostitilin määrittäminen 53
Sähköpostiviestin lähettäminen 54
Tekstiviestin lähettäminen 49
Vastaajaviestien käyttäminen 51
VPN-yhteydet
Luominen 109
Yhteyden muodostaminen 110
Wi-Fi
Ottaminen käyttöön 100
Verkon etsiminen ja yhteyden muodostaminen 100
Yhteystiedot
Etsiminen 79
Kopioiminen 80
Luominen 78
Pikavalinnan määrittäminen 79
Tuominen tai vieminen 81
YouTube
Videoiden katseleminen 93
Videoiden lähettäminen 94
Äänetön tila 31

Osa tämän käyttöoppaan sisällöstä saattaa poiketa laitteesi ominaisuuksista laitteeseen asennetun ohjelmiston tai käyttämäsi palveluntarjoajan mukaan.

Kies-ohjelman asennus (PC Sync) Kies

1. Lataa Kiesin viimeisin versio Samsungin sivuilta (**www.samsung.com/kies**) ja asenna se tietokoneellesi.
2. Kytke laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
3. Käynnistä Samsung Kies kaksoisnapsauttamalla Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa. Lisätietoja ohjelmasta saat Kiesin omasta oppaasta.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme http://www.samsung.fi.
Klikkaa "TUKI"=>"Ongelmanratkaisu"
ja valitse tuoteryhmä ja tuote.
Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515